

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <a href="http://books.google.com/">http://books.google.com/</a>



## Phil. 1705. 4.3 (1)



## Barbard College Library

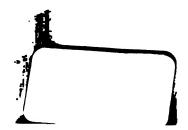
FROM THE BEQUEST OF

JAMES WALKER, D.D., LL.D.,

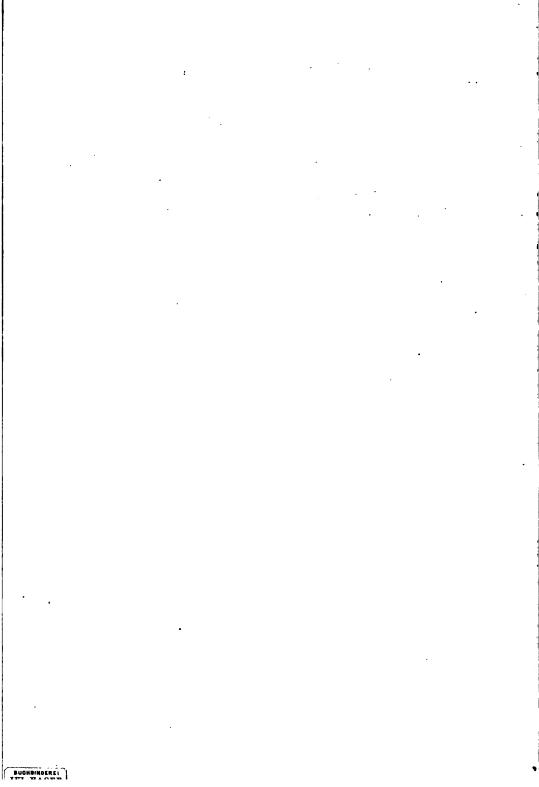
(Class of 1814),

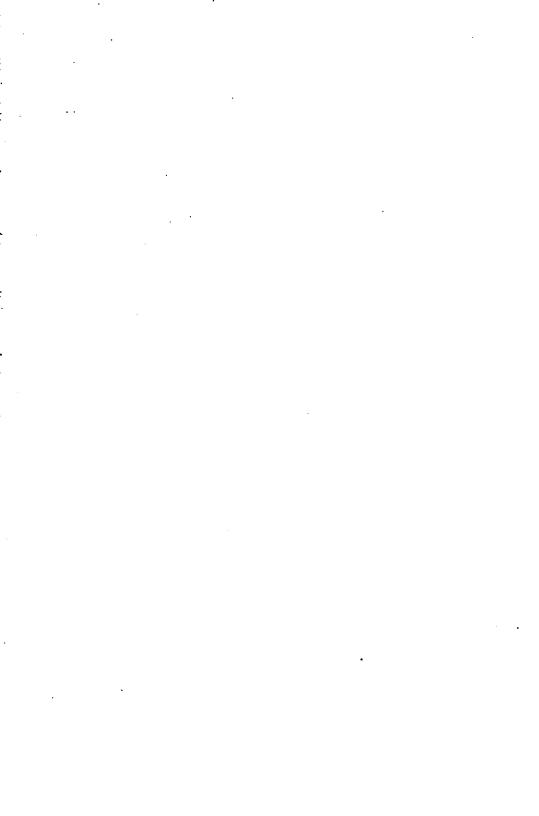
FORMER PRESIDENT OF HARVARD COLLEGE;

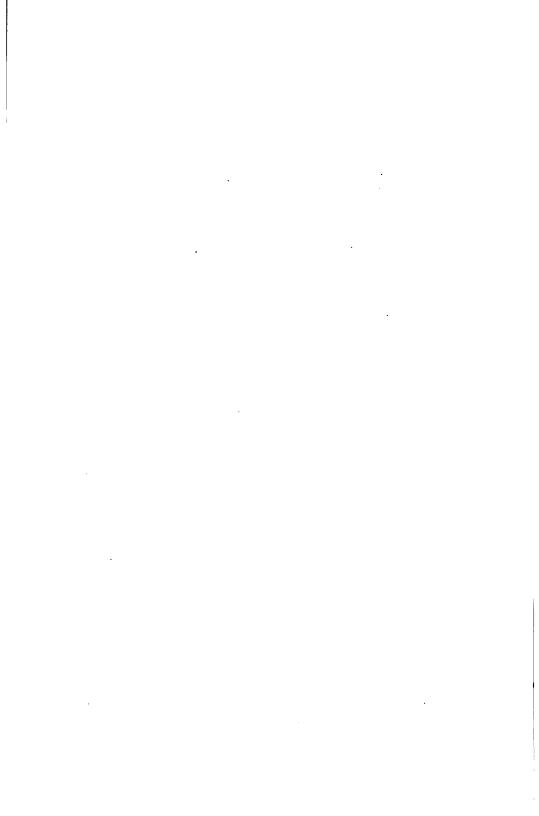
"Preference being given to works in the Intellectual and Moral Sciences."

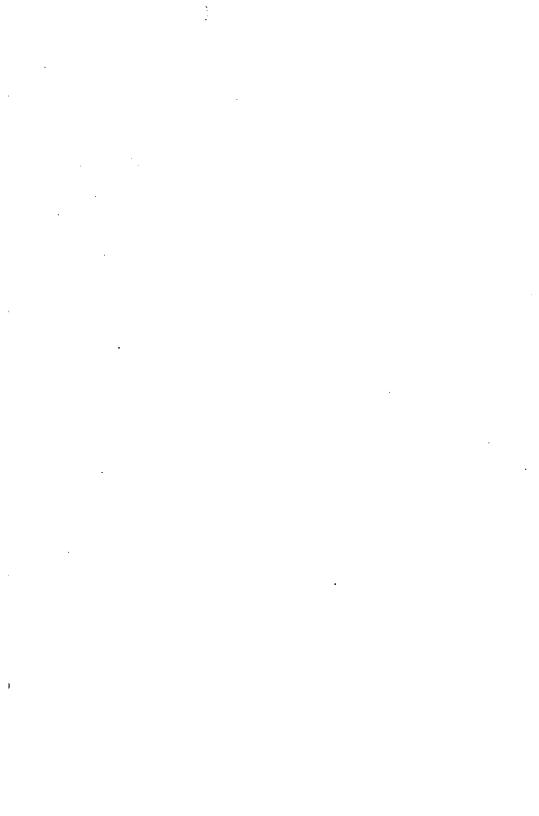












6

Geschichte

0

ber

# nenern Philosophie

bon

Runo Fischer.

Jubiläumsausgàbe.

Vierter Band.

Immanuel Rant und feine Behre. I. Theil.

Bierte nen bearbeitete Auflage.

Beidelberg.

Carl Winter's Universitätsbuchhandlung. 1898.

## Immanuel Kant

unb

seine Lehre.

Von

Runo Fischer.

Erfter Theil.

Entstehung und Grundlegung ber fritischen Philosophie.

Bierte neu bearbeitete Auflage.



## Beidelberg.

Carl Winter's Universitätsbuchhandlung. 1898.



Mae Recte, besonbers bas Rect ber Uebersetung in frembe Sprachen, werben borbehalten.

; 3

## Vorrede.

Als ich in der Mitte des Jahrhunderts meine akademische Lehrsthätigkeit begann, hatten die philosophischen Interessen und Studien in Deutschland seit der Spoche Kants wohl ihren niedrigsten Stand erreicht. Die eigene Lebense und Widerstandskraft schien dis auf die Neige verzehrt, und der feindliche, in seltsamer Bereinigung gemeinssame Druck der kirchlichen Mächte und einer völlig materialistisch und empiristisch gesinnten Wissenschaft war der stärkste.

Meine letzte Borlefung in Seibelberg und meine erste in Jena hatten zu ihrem Gegenstande die Aritik der reinen Vernunft, und es ist mir unvergessen geblieben, wie damals in Heidelberg, während ich über Kant las, in der benachbarten Jesuitenkirche unter ungeheurem Zulauf die Mönche ihre Missionspredigten hielten.

Im Jahre 1860, bem Tobesjahre Schopenhauers, war die erste Auflage dieses Werkes erschienen. Welchen Ginfluß basselbe auf den Gang der philosophischen, insbesondere auf die sehr bemerkenswerthe, fast plögliche Wiederbelebung der kantischen Studien ausgeübt hat, bezeugen nicht bloß seine erneuten Auflagen, sondern zahlreiche Stimmen der Anerkennung von Freund und Feind, von gleichdenkender wie von

gegnerischer Seite. Ich barf barüber schweigen, ba andere reben und gerebet haben.

Dankbar und freudig bewegt, nenne ich aus jüngster Zeit die Stimme eines mir wohlgesinnten, mit meinem Wesen und meiner Lehrart aus eigener Ersahrung vertrauten Mannes, der zu meinem fünfzigjährigen Doctorjubiläum mich mit einer Schrift begrüßt hat, worin er meine langjährige Wirksamkeit als philosophischer Lehrer und Schriftsteller, insbesondere auch die zeitgemäße und sortwirkende Bedeutung dieses Werkes geschildert hat: Wilhelm Windelband, Prosessor der Philosophie an der Universität zu Straßburg, die unter seinem Rectorat im April dieses Jahres das fünfundzwanzigjährige Judiläum ihrer deutschen Wiedergeburt geseiert hat. Seine Schrift sührt den prägnanten Titel: "Kuno Fischer und sein Kant". Es giebt eine ebenso bezeichnete Schrift, welche in der Vergangenheit liegt und in einer anderen Gegend der Philosophie ihren Ursprung hatte.

Es ist mir eine angenehme Pflicht, ber Redaction der "Kantstudien", welche Windelbands Schrift sowohl veranlaßt und versöffentlicht als auch im eigenen Namen mir die Ausmerksamkeit und Ehre ihrer Beglückwünschung erwiesen hat, meinen gebührenden und herzlichen Dank an dieser Stelle abzustatten.

Ich muß den Herausgeber der "Kantstudien" von dem Bersasser bes jüngsten Commentars der kantischen Bernunstkritik unterscheiden, welches Werk genauer einzusehen, ich erst bei Gelegenheit dieser neuen Auslage den Anlaß und die Obliegenheit gehabt habe. Obgleich von einem völlig gegnerischen Standpunkte beherrscht, zeigt es sich vielsach bestrebt, von mir und meinem Werke mit einer gewissen Anerkennung und Sachlichkeit zu reden. Indessen hat diese Absicht den Ver=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Runo Fischer und sein Kant. Festschrift ber Kantstubien jum 50. Doctorjubilaum Runo Fischers von Dr. Wilhelm Windelband. Hamburg 1897.

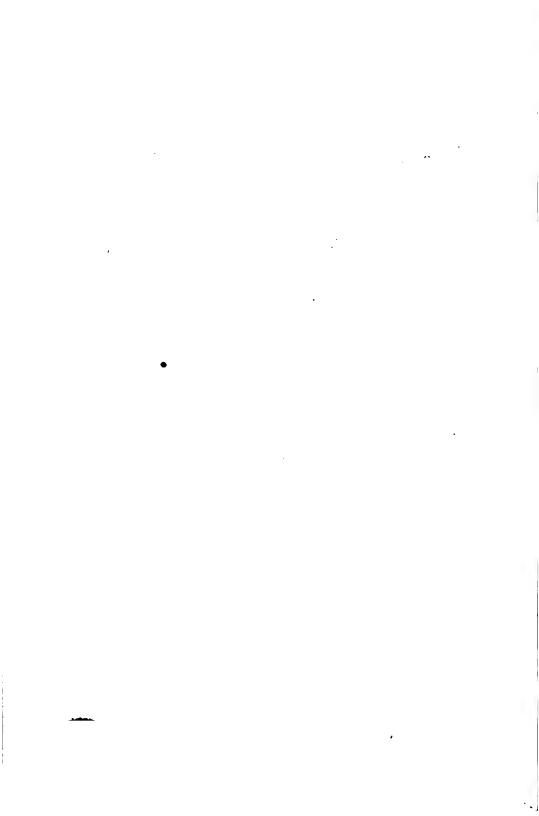
faffer nicht gehindert, an Stellen, wo es sich um Cardinalpunkte der kantischen Lehre handelte, mit den gröblichsten Misverständnissen zu meinem Befremden die gröblichsten Aussälle gegen mich zu verbinden. Um allen Irreführungen vorzubeugen, habe ich mich deshalb genöthigt gesehen, eine Reihe "kritischer Zusäte" zu schreiben, denen der Leser im zweiten Buche dieses Werks nach dem ersten und vierten Capitel begegnen wird.

Borrebe.

Ich habe lebhaft beklagt, daß die neue Gesammtausgabe der Werke Kants, welche die Agl. Preußische Akademie der Wissenschaften in Berlin seit Jahren in Aussicht und Angriff genommen hat, noch nicht erschienen ist, um dieser neuen Auslage meines Werks zur Benützung und Grundlage dienen zu können. Auch habe ich vergeblich gesucht, einen Einblick in die vorhandene Sammlung der Briese von und an Kant zu gewinnen. Sollte ich diese neue akademische Ausgabe der Werke Kants noch erleben, so hoffe ich, in einem andern der Erneuerung bedürftigen und harrenden Werke davon Gebrauch machen zu können.

Glion im Waabtlande, ben 28. Auguft 1897.

Auno Fischer.



## Inhaltsverzeichniß.

## Erstes Buch.

## Entftehung ber fritifden Philosophic.

Erftes Capi	tel.							
								Geite
Die Choche der tritischen Philosophie	•	•	•	•	•	•	•	3
Die neue Stellung ber Philosophie	•	•	•	•	•	•	•	3
1. Speculation und Erfahrung	•		•			•	•	3
2. Die kritische Frage				•		•	•	4
3. <b>Das kritische</b> Zeitalter			•			•		5
Die fritische Philosophie								6
1. Bernunftfritit und Sinnenwelt								7
2. Rant als ber Ropernitus ber Pi	hilo	ophi	e					7
3. Rant und Sofrates								9
Dogmatifce und fritifce Philosophie								10
1. Die Boraussehung ber fritischen								10
2. Das Object ber fritifcen .								12
Bweites Cap	itel	•						
Die Standpuntte der neuern Philosop	hie	bot	Ra	nt				14
Empirismus und Rationalismus .								14
1. Gegenfat und gemeinfamer Cha-	ratte	er						14
2. Der Streit gwifden Erfahrung	unb	Me	tabbt	fit				15
Die Standpuntte bes Empirismus								15
1. Bacons Empirismus								15
2. Locies Senfualismus								17
3. Berteleys 3bealismus								18
4. Sumes Stepticismus		•			Ī	Ī		20
Die Standpuntte bes Rationalismus	•	•	•	•	•	•	•	24
1. Descartes' Dualismus	•		•	•	•	•	•	24
2. Spinozas Monismus	•	•	•	•	•	•	•	25
• •	•	•	•	•	•	•	•	23 27
8. Leibnigens Monabenlehre .	-	٠	•	•	•	•	•	21 29
4. Wolfs etlettisches Syftem .	•			•	•	•	•	
Die Bhilosophie bes gemeinen Menich	enbe	rnat	1De6	_				88

Drittes (	Capi:	tel.						Seite
Biographifche Radrichten. Rants &	eben	Brid	htun	a un	d Rei	talt	er.	
Jugendgefcichte und at								38
								38
Borbemerkungen 1. Biographische Nachrichten								38
2. Bebensrichtung								40
8. Reitalter								41
2. Bebensrichtung 8. Beitalter								42
1. Abstammung und Familie								42
2. Fr. A. Schult und bas colle	gium	Fr	ideric	ianur	n.			44
3. Die atabemifchen Lehrjahre.	<b>™</b> .	Rnu	gen .					47
4. Rants Berhalten zum Stubi	ium t	er S	Eheolo	gie				49
								54
Die Hauslehrerzeit Die akabemische Laufbahn und Lei	hrthäi	igte	it .					57
Vieries (								
	•			_				
Ausarbeitung und Erscheinung der	r Ha	upt	wert	e. D	er ge	fete	rte	=0
<b>Lehrer</b> Die epochemachenben Werke . 1. Die Aritik der reinen Berni			•	•	•	•	•	70
Die epochemachenden Werke .			· .•	•	•	•	•	70
1. Die Kritit der reinen Berni	unft.			. •		•	•	70
2. Die Prolegomena und die fpo							itiE	79
3. Das Shstem ber reinen Ber Der gefeierte Lehrer. Das Chren	nunft			•	•	•	•	83
Der gefeierte Lehrer. Das Chrens	gefchei	ıf .		•	•	•	•	85
Hünftes (	Cani	tel.						
Rants Religionslehre im Rampf u	•		er and	***	<b>Dia</b>	Yada	lass.	
senuts sectifiquatente im senuth i		er.	een,	##.	216	te#:	1614	87
Jahre und das Ende 3. Chr. Wöllner und Rant .				•	•	•	•	87
1. Das Religionsedict .						•	•	87
2. Die Censurbehörde .		•		•	•	•	•	89
3. Kanis Religionslehre und b							•	90
4. Der Streit ber Facultaten	16 101	ııgıı	uje at	uotitt	MOLUL	٠.	•	95
Rants legte Jahre und das Ende	• •			•	•	•		97
1. Das Ende der Borlefungen	• •		• •	•	•	•	•	97
2. Gehaltsverhältniffe und Gin	· · nahm	411	Dani	a Mi	htinih	.#	:	98
3 Has lette Morf	nuyui	cu.	stuni	<b>9</b> ~0.	ortory		•	99
3. Das lette Werk 4. Das Enbe		•	•	•	•	•	•	100
5. Bestattung und Chren .		•	•	•	•	•	•	101
o. Definitioning und Stren .				•	•	•	•	101
Sechstes		tel.						
•	Capi						•	104
Rants Perfonlichteit und Charatte Die fritifche Lebensart	Capi r	•						404
Rants Perfonlichteit und Charatte Die fritifche Lebensart	Capi r	•						404
Rants Perfonlichteit und Charatte Die fritifche Lebensart	Capi r	•					•	104
Rants Perfoulichteit und Charatte	Capi r . he . t .	•			•	•	•	104 104 105

Inhalis verzeichniß.					XI
					Geite
Gesellige Berhältniffe			•		114
Die fittlichen Grundzüge	•	•	•		119
Siebentes Capitel.	•				
Die Gruppirung ber Berte Rants			•		121
Schriften aus der vorkritischen Zeit (1740—  1. Bor der Habilitation (1746—1755)  2. Jur Habilitation (1755—1756)	1770	) .			122
1. Bor ber Sabilitation (1746-1755)					122
2. Zur Habilitation (1755—1756)		•			123
3. Aus ben Jahren 1756-1768					123
3. Aus ben Jahren 1756—1768	en J	nhalts			128
B. Rebenfdriften					123
C. Zweite Gruppe ertenntniftheoretif	den	Inhalts			124
D. Dritte Gruppe anthropologifchen					125
Schriften aus ben Jahren 1770-1780 .					125
1. Hauptschrift		•	•		125
					125
2. Rebenfchriften		•			126
1. Die fritischen Saupiwerte	•		-	• •	126
O Britisha Wahanshaittan				•	126
3. Raturwiffenschaftliche Schriften	•	•		• •	
4 Dun Sittentaffen und Malkiktenkilala	whia	•			127
4. Jut Sittentegte und Gefchichthic	haic	•			
5. Bur Religionsphilosophie 6. Bur Religions- und Sittenlehre	•	•		•	
o. Zur Religions- und Suttenlegre.				• •	
Ausgaben von frember Sanb	•	•	•	• •	128
1. Einzelwerke	•	•		• •	
2. Sammlungen		•			129
3. Beröffentlichungen des letten Werts .		•	•		
4. Die Gefammtausgaben 5. Die Briefe		•	•		134
	•	•	•		135
Achtes Capitel.					
Ranis philosophischer Entwidlungsgang .		•			136
Neuntes Capitel.					
Rants naturphilosophische Untersuchungen.	<b>R</b> ra	ft und	Mat	erie.	
Bewegung und Ruhe					143
					144
1. Die Streitfrage					144
2. Die Bereinigung	•				145
2. Die Bereinigung	•	•		•	146
4. Der leibnizische Kraft- und Raumbegr	·iff	•		•	147
5. Die Probe der Welterklärung	٠ ۱۱۱۰			•	148
6. Die bisherige Metaphhfit	•	•			149
Questanta unt Outste han Maiania	•	•		•	150
Buftanbe und Arafte ber Materie			• •	•	
1. 2049 175456					TOU

.

					Seite
2. Phyfishe Monadologie			•	•	151
3. Bewegung und Ruhe		•	•	•	152
Behntes Capitel.					
Rants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Ro	9m	ogo	aie		154
Die Aufgabe der Kosmogonie					154
1. Der mechanische Weltursprung					155
2. Die fpftematische Weltverfaffung					156
			•		158
1. Der Anfang ber Weltbilbung					158
2. Die Entstehung der Sonne			•		159
3. Die Entstehung ber Planeten und Rometen					159
4. Die Entstehung ber Monde und Ringe .					163
5. Sonne, Mond und Erde					164
6. Figsterne und Rebelsterne					165
7. Welteniftehung und Weltuntergang					166
Die Grenzen ber medanifden Rosmogonie					167
1. Mechanismus und Organismus					167
2. Die Gestirne und ihre Bewohner					168
3. Schöpfung und Entwidlung. Gott und Welt					170
Elftes Capitel.					
Rants naturgefcichtliche Forfchungen. B. Geolog			<b>6</b> 1 A	•-	
	ie i	unv	<b>O</b> ¢	,,,	174
graphie	•	•	•	•	174
Jupunve und Setunderungen der Etde	•	•	•	•	174
1. Die Achsendrehung	•	•	•	:	176
Mulconista Gridainungan Gridainu	•	•	•	•	177
Bulcanische Erscheinungen. Erbbeben Atmosphärische Erscheinungen. Die Winde	•	•	•	•	180
		:	•	•	180
•		•	•	•	182
2. Die Feuchtigkeit des Westwindes Raturbeschreibung und Raturgeschichte der Erde	•		•	•	183
	•	•	•	•	100
Amölstes Capitel.					
Metaphyfische Anfänge. Die Principien der Erter	ant	niß.	D	r	
	•		•	•	184
	•		•	•	184
1. Erkenntniflehre und Naturlehre			÷		184
2. Das Princip ber Jbentität und bas bes Grun					185
3. Das Dasein Gottes und die menschliche Freih	eit	•	•	•	186
4. Der negative Bestimmungsgrund			•		189
	•		•		191
			•	•	192
7. Der Urgrund der Dinge		•		•	194
Die Streitfrage bes Optimismus					195

Inhaltsverzeichn	iB.					XIII
Dreizehntes Cap	itel.					Seite
Fortgang vom Nationalismus jum Em	piri&m	116 .				198
Die Armhie ber Schriften aus ben Jahr	en 1769	unh 1	789			198
1. Rudblid auf die Habilitationsschri	ift .		•			198
2. Die neue Gruppe und die Frage t	er Reif	enfolae			-	199
3. Die Trennung zwischen Logit unb	Metan	hnfit			-	201
Die Mangel ber Syllogiftit					-	202
				Ĭ.		202
2. Die mahre Schluffigur und bie fa			•	•	·	202
8. Der empirische Charafter ber Schr	ift	•	·	•	•	203
8. Der empirische Charakter ber Schr 4. Der rationaliftische Charakter ber	Sárifi	•	•	•	•	203
5. Das Ergehniß	04	•	•	•	•	204
5. Das Ergebniß	 h	•	•	•	•	206
1 Das Thoma		•	•	•	•	206
1. Das Thema		•		•	•	207
2. Die negative Give and betrigtung	,	•		•	•	208
3. Logifce und reale Entgegensehung 4. Die Geltung ber negativen Größer			:	•	•	209
5. Actuale und potentiale Entgegensei	l . h	•		•	•	213
6. Das Problem des Realgrundes.			•			213
		_				214
7. Die angedeutete Losung		•	•	•	•	219
Vierzehntes Cap	itel.			•		
Berfuch jur Umbildung der Metaphyfit :		om &	i # -		2	
			· · · · · ·	*10 *	· • *	220
<b>Empirismus</b>	• •	•	•	•	•	220
1 Die Remeise nom Dalein Kottes				•	•	220
1. Die Beweise vom Dasein Gottes 2. Kritit ber Beweise vom Dasein Ge	nites	•	•	•	•	224
8. Der einzig mögliche Beweisgrund	outes .			•	•	227
4. Der Werth bes einzig möglichen B	tamaizor		:	•	•	230
5. Die Wirfung ber tantischen Schrif	r semerañr	HILLER	•	•	•	233
Die Beform der Meighen	٠	•		•	•	235
Die Reform der Metaphyfit		•	٠	•	•	235
2. Mathematik und Metaphyfik. St		 hah	•	Yw.115		200
			uni	uyu	we	238
•				•	•	240
3. Die wahre Methobe und die Gewi					•	242
4. Grunbfage ber natürlichen Theolog	lie muo	2ACDTQL	•	•	•	244
5. Der Zeithunft ber Breisschrift .		•	•	•	•	244
Die inductive Lehrart		•	•	•	•	240
Bünfzehntes Cap	itel.					
Rant und Rouffeau. Die afthetifchen un	d more	ılifde	a Ge	füh	le.	
Die Ursprünglichkeit der mor	alifmen	n Rati	ar			249
						249
1. Die Schriften Rouffeaus						249
2. Kants Urtheile über Rouffeau. (F						251
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	_	•				

## Inhaltsverzeichniß.

			Seite
Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabe	nen .		254
1. Die Schönheit und Burbe ber menfclichen Ratur			254
2. Die Arten bes Schönen und Erhabenen. Die Tem	peram	ente	256
3. Die Gefclechter			257
4. Die Bolfer und Zeitalter		•	259
Sechszehntes Capitel.			
Rant und Swedenborg. Die gefunde und frante Geiftesber	:faffu	ug.	
Geisterseherei und Metaphysit. Rant und	Şum	; .	262
Die naturgemäße und naturwibrige Geiftesart			<b>26</b> 2
		•	<b>262</b>
2. Die Krantheiten bes Ropfs			<b>26</b> 3
Rants Schriften über und wider Swedenborg			266
1. Swedenborg			266
			267
8. Kants Sathre und sein Brief an Charlotte von A	nobloc		269
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			272
Der Geisterseher und die Metaphysit		. •	275
1. Die Doppelsathre	• •		275
2. Die Gemeinschaft mit der Geifterwelt		•	277
3. Traume ber Empfindung und Traume ber Bernun		•	280
Die Frage nach dem Werth und Unwerth der Metaphyfit	! .	. •	<b>2</b> 85
1. Die Ertenninif der Bernunftgrengen		•	285
2. Der moralifche Glaube	• •	•	287
3. Rant und Hume	• •	•	290
Siebzehntes Capitel.			
Das Naumgefühl und die Naumanfdauung. Die Ergeb		der	
vortritischen Periode			<b>29</b> 8
Die Unterscheibung ber Erkenntnigvermögen			<b>29</b> 8
1. Die analytische und synthetische Art ber Erkenntnis			299
2. Die synthetische Art ber mathematischen Erkenntnis			300
Rants vorkritische Anfichten vom Raum			301
1. Der Raum als Berhältnißbegriff			301
2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum			301
3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung .		•	304
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		•	807
		•	307
		•	808
8. Die kritischen Fragen			308

## Zweites Buch.

## Die Grundlegung ber fritischen Philosophie.

Erftes Capitel.				6	seite
Das Gebiet der Bernunftfritit nach Umfang und	<b>Ei</b> :	the	ilun	a.	
Rritit und Metaphnfit			•	_	313
Die Feftftellung ber beiben Ertenntnifvermogen				. :	318
Die Untersuchung ber beiben Ertenninifvermogen				. 1	816
1. Die Auseinanberfetzung ber Grunbfrage .				. :	816
2. Analytifche und fonthetifche Urtheile				. :	318
3. Synthetische Urtheile a priori				. :	319
Bernunftfritit und Metaphyfit				. :	323
Aritifche Zufätze		•		. :	826
Bweites Capitel.					
Methode der Bernunftfritit. Gang der Unterfud	un	1 111	e du	er	
Beweisfährung. Entftehung der Gru-					887
Die Werte und Darftellungsarten ber Aritit .					337
1. Die grundlegenben Werke				. :	337
2. Die analytifche und fynthetifche Dethobe .				. :	<b>33</b> 8
				. ;	340
Die Beweisführung und Entscheidung 1. Die Rechtmäßigkeit ber Erkenntniß					840
					842
					<b>84</b> 3
Die Entstehung ber Grundfrage	•				343
2. Der fynthetifche Charafter ber Mathematif					348
3. Das Problem ber Mathematit					345
4. Das Problem ber Metaphyfit					345
Brittes Capitel.					
Die Inauguralfdrift. Ihre Stellung ju ben	bot	rtri	tifå	<b>:88</b>	
Schriften und jur Bernunftfritit .					<b>34</b> 8
Die Stellung der Inauguralschrift					848
1. Erklärungen Kants					348
2. Heutige Meinungen					849
Composition und Inhalt ber Inauguralichrift .					<b>351</b>
1. Die 3beenfolge Rants					351
2. Raum und Zeit. Sinnlichfeit und Berftand					<b>351</b>
3. Das Problem ber finnlichen Ertenntnig .					353
4. Das Problem ber intellectuellen Ertenntnig					358
5. Die finnliche und intellectuelle Ertenninig					356
6. Das Problem ber metaphyfifchen Erfenntnig					357
7. Der fritifche Bernunftgebrauch					360
Das Refultat					364

Viertes Captiel.	Seite
Transfcendentale Mefthetit: Die Lehre von Raum und Beit. Die	
Begründung der reinen Mathematik	365
Raum und Zeit als reine Bernunftanschauungen	367
1. Raum und Zeit als urfprüngliche Borftellungen	367
2. Raum und Zeit als Anschauungen	368
8. Die Unterschiebe in Raum und Zeit. Das principium indis-	
cernibilium	369
4. Raum und Zeit als unenbliche Größen	371
5. Die Zeit als Bebingung ber Dentgefege und bas Princip ber	
Continuität	378
Raum und Zeit als bie Bebingungen aller Erfceinung	376
1. Raum und Reit als bloke Anschauungen	376
2. Raum und Zeit als bie Grundformen der Sinnlichfeit	379
3. Die Entftehung ber Ericeinungen	381
Die Ibealität des Raumes und ber Zeit	384
Die Jbealität des Raumes und der Zeit	384
2. Der transscendentale ober fritifde 3bealismus	386
Rritifche Bufage	388
Fünftes Capitel.	
Transscendentale Analytit. Die Lehre von den Begriffen des	
reinen Berftandes und von ihrer Deduction	392
Die Möglichteit ber Erfahrungsertenntnik	392
1. Die Erklärung ber Aufgabe	392
	393
8. Die reinen Berftanbesbegriffe	397
3. Die reinen Berstandesbegriffe	401
1. Die Erflärung ber Aufgabe	401
1. Die Ertlärung ber Aufgabe	403
3. Die productive Einbilbungefraft	410
3. Die productive Einbildungstraft	415
1. Der subjective Charatter ber Erscheinungen	415
1. Der subjective Charakter der Erscheinungen	417
Sechstes Capitel.	
Die Lehre von dem Schematismus und den Grundfagen des	
reinen Berftandes. A. Die mathematischen Grundfätze	418
Die Anwendung der Rategorien	418
1. Die transscendentale Urtheilstraft	418
2. Das Schema ber Kategorien	419
3. Die Zeit als Schema ber Kategorien	<b>4</b> 20
2. Das Schema ber Rategorien	422
1. Begriff ber Grunbfage	<b>42</b> 2
2 Mar Grunhich har Grunhiäbs	423

Inhaltsverzeichniß.	XVII
	Seite
Die mathematischen Grundsate	424
1. Das Agiom ber Anschauung	424
2. Die Anticipation ber Bahrnehmung	405
3. Die Continuitat ber Grogen	428
•	
Siebentes Capitel.	
B. Die dynamischen Grundfage. Das Gesammtresultat der Lehre	
von den Grundfätzen des reinen Berftandes	
Die Analogien ber Erfahrung. Das Princip ber Analogien	429
1. Der Grundsat ber Beharrlichkeit ber Substang	432
2. Die Zeitfolge nach bem Gefete ber Causalität. Rant und hume	
3. Das Zugleichsein nach bem Gefete ber Bechselwirfung	440
Die Poftulate bes empirischen Dentens	443
Das Gesammtresultat	446
1. Die Summe ber Grunbfage	
2. Rationalismus und Empirismus	
3. 3bealismus und Realismus. Spatere Zufage	448
Actes Capitel.	•
Die Grenze der Erfenninif. Ding an fich und Erfcheinung. Die	
Amphibolie der Resterionsbegriffe	4
Die Grenze ber Erkenntnig	452
1. Die Möglichleit einer Erkenntnig bes Ueberfinnlichen	452
2. Die Borftellung nichtfinnlicher Dinge (Roumena)	454
3. Unterscheidung awischen Ding an fich und Erscheinung	455
Der Begriff bes Dinges an fic	400
1. Transficendentale und problematifche Bedeutung	457
2. Das Ding an fich als Grenzbegriff	459
3. 3mmanente und transscendente Geltung ber reinen Begriffe	
Die Amphibolie der Restexionsbegriffe	461
	461
1. Die Bergleichungsbegriffe	462
3. Leibniz und Rocke	
	.01
Neuntes Capitel.	
Die Lehre von den Bernunftbegriffen oder Ideen. Der trans-	
scendentale Schein und die dialettischen Bernunft-	
folitife	465
Der Urfprung aller Metaphhfit bes Ueberfinnlichen	465
1. Das Ding an fich als Object	
2. Der Weg ber Erfahrung. Der regreffive Soluß	
3. Das Ding an fich als Bernunftbegriff	469
4. Der Bernunftbegriff als 3bee	471
5. Die Ibee als Scheinobject. Der transscenbentale Schein .	474

.

## Inhaltsverzeichniß.

				Geite
Das Princip aller Metaphyfik bes Ueberfinnlichen .		•	•	476
1. Der richtige Schluß			•	476
2. Der falice Schluß	•		•	478
2. Der falsche Schluß				479
Die Aufgabe der transscendentalen Dialektik 1. Die psychologische, kosmologische, theologische It				480
1. Die pfycologifche, tosmologifche, theologifche 3t	ee .			480
2. Die Ibeen und bie Bernunftichluffe				480
2. Die Ibeen und die Bernunftfcluffe 3. Die rationale Pfphologie, Kosmologie, Theolog	ie .	•	•	481
Behutes Capitel.				
Die rationale Pfphologie und deren Widerlegung.	Die	Pa:	ra-	
logismen der reinen Bernunft				482
Das System der rationalen Psychologie		•		482
1. Die pfychologischen 3been			•	482
1. Die psychologischen Jbeen				485
Die Paralogismen der reinen Bernunft 1. Der Paralogismus der Substantialität				486
1. Der Paralogismus der Substantialität		:		486
2. Der Baralpaismus ber Ginfacheit				488
a. Die Untorperlichteit ber Geele				489
b. Die Unfterblichfeit ber Seele				490
a. Die Untörperlichkeit der Seele b. Die Unsterblichkeit der Seele 3. Der Paralogismus der Persönlichkeit				491
4. Der Paralogismus ber Ibealität				493
a. Empirifcher Idealismus und transscendentale	r Re	alism	us	494
b. Empirischer Realismus und transscendentale	r Jbe	alism	us.	
Dualismus				495
Dualismus				498
1, Die dogmatische Fassung				498
				499
2. Die kritische Fassung	nbpu	ntte		501
4. Die Widerlegung des Materialismus 5. Die rationale Psydologie als Disciplin				503
5. Die rationale Psychologie als Disciplin	•		•	504
Elftes Capitel.				
Die rationale Rosmologie und deren Biderlegung.	Die	e <b>2</b> T11	ti-	
nomien der reinen Bernunft	•		•	505
was Sprem ber tationalen Rosmologie	•		•	505
1. Die tosmologischen 3been				505
2. Die Widersprüche in den kosmologischen Begriff 3. Die contradictorischen Sage der rationalen Ros	en .	•		508
3. Die contradictorischen Sage der rationalen Ros	molog	gie		510
Die Antinomien ber reinen Bernunft				
1. Die Weltgröße				512
2. Der Weltinhalt				513
3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit un	b Phy	fiotro	ttie	515
4. Die Belterifteng	•	•		517

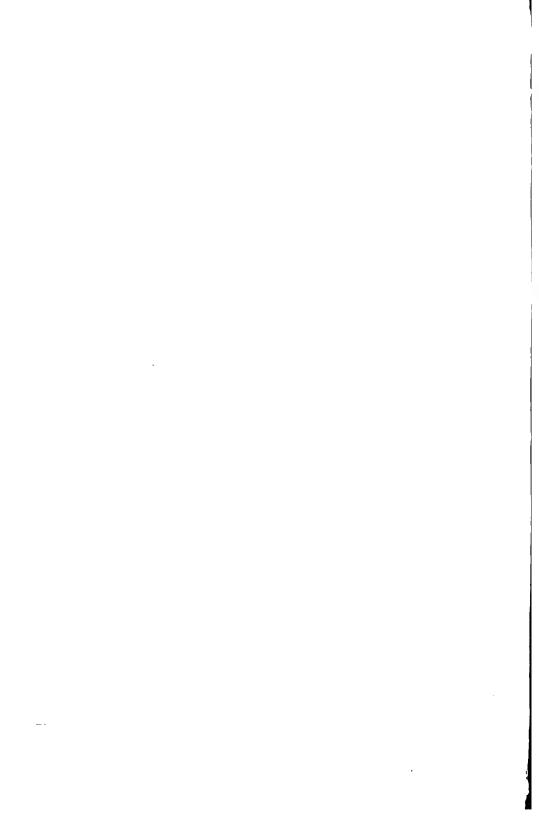
Inhaltsverzeichniß.		XIX
Bwölftes Capitel.		Seite
Die Erflärung und Auflöfung der Antinomien	• (	520
Die Bernunft als Partei im Antinomieniteit		520
1. Das Bernunftintereffe		520
2. Die entgegengefehten Bernunftintereffen		521
3. Der Dogmatismus und Empirismus ber reinen Ber	rnunft .	528
Die Bernunft als Richter im Antinomienstreit		
1. Die Unmöglichfeit ber bogmatifchen göfung		524
2. Die fkentische Losung		525
2. Die steptische Lösung		526
Der Paralogismus ber rationalen Rosmologie		
1. Die Antinomien als indirecter Beweis bes transfce		
Ibealismus		528
2. Die Scheincontradiction		529
2. Die Scheincontradiction	• •	582
or wir willion and regulations printing.	• •	. 002
Dreizehntes Capitel.		
Unterfchied der Antinomien. Die Freiheit als tosmol	pailmet	
Problem		534
Die mathematischen und bynamischen Antinomien		-0.
Die Freiheit als tosmologisches Broblem		536
1. Freiheit und Ratur		586
2. Die Freiheit als transscenbentales Princip		537
3 Ber empirische und intelligible Charafter		588
Das nothwendige Wefen als außerweltlich		
		011
Vierzehntes Capitel.		
Die rationale Theologie und deren Widerlegung. Das I	deal der	
reinen Bernunft		
Die Gottestoee als Vernunftiveal		545
Die Beweise vom Dasein Gottes		
1. Transscendentale und empirische Beweisart		547
2. Der ontologische Beweis		549
3. Der kosmologische Beweis		550
4. Der phyfitotheologische Beweiß		552
4. Der phyfitotheologische Beweis		
1. Deismus und Theismus		555
2. Theoretische und praktische Theologie		556
3. Die theoretische Theologie als Aritik ber bogmatische		556
Die fritische Bedeutung ber Ibeenlehre		558
1. Die Ibeen als Magimen ber Erkenntniß		558
a. Das Princip ber Homogeneitat		559
b. Das Princip ber Specification		
s. Das Princip der Homogeneität b. Das Princip der Specification c. Das Princip der Continuität (Affinität)		560

ì

					Seite
2. Die theologische Ibee als regulatives Princip	•	•	•	•	562
3. Die Summe ber gesammten Bernunftfritit	•	•	•	•	56 <b>3</b>
Bunfzehntes Capitel.					
Die transscendentale Methodenlehre					564
Die Disciplin ber reinen Bernunft					565
1. Die bogmatische Dethobe					565
2. Die polemifche Methobe					567
3. Die fteptische und fritifche Methobe					571
4. Die Sppothesen und Beweise ber reinen Bern	unft				573
Der Ranon ber reinen Bernunft					<b>576</b>
1. Die theoretifche und praftifche Bernunft .					576
2. Die moralische Welt und Weltordnung .					578
3. Meinen, Wiffen und Glauben					580
Die Arcitettonit ber reinen Bernunft		•			<b>584</b>
1. Die philosophische Erkenninig					584
2. Die reine Philosophie ober Metaphysit .					585
Die Gefcichte ber reinen Bernunft	•		•	•	587
Sechszehntes Capitel.					
Die berichiedenen Darftellungsformen der Bernun	fitr	itif			589
Die fritischen Fragen und bie "Rantphilologie"					589
Die Bernunftfritit und die Prolegomena					590
1. Die Entstehung ber Bernunftfritit					<b>590</b>
2. Die Entstehung ber Prolegomena					595
3. "Nachtrage jur Bernunftfritit"					601
Die erfte und zweite Ausgabe ber Bernunftfritit					602
1. Die fraglichen Differenzen					602
2. Rants eigene Ertlärung					603
3. Jacobis Anflict					604
4. Shopenhauers Anfick					605
5. Der heutige Ausgabenstreit					608
6. Die philosophische Frage				•	610

## Erftes Buch.

# Entstehung der kritischen Philosophie.



### Erftes Capitel.

## Die Epoche der kritischen Philosophie.

- I. Die neue Stellung ber Philosophie.
  - 1. Speculation und Erfahrung.

Bevor wir in die Entwicklungsgeschichte Rants und seiner Lehre eingehen, versuchen wir, so weit es ber Standpunkt ber Ginleitung gestattet, einen Borblick auf den Charakter, die Bedeutung und Tragweite seiner Cpoche zu gewinnen. Auf einem noch unbetretenen Wege sucht Rant die Philosophie von Grund aus zu erneuern, benn er fand, daß ihre Erkenntnifgebaube hinfallig und erschüttert maren. Die Art, wie er seine Aufgabe faßte, ist der Bunkt, auf den es ankommt: gerade in dieser Fassung fah er felbst ben ersten eigenthumlichen Grundzug feines Werkes. Bor ihm wollte alle Speculation eine Erklärung der Dinge sein, jede ftrebte in ihrer Beise nach einem Beltspftem und gab einen mehr ober weniger ausgeführten Entwurf, welcher bas All ber Erscheinungen umfaßte. So lange es nun neben einer solchen universellen Erkenniniß noch keine besonderen, in die Einzelgebiete der Dinge verzweigten Wiffenschaften gab, herrschte die Philosophie ohne machtige Widerrede und erstreckte sich über ein weites Reich, dessen Provinzen herrenlos waren. Aber sobald die besonderen Wiffenschaften sich einstellten und jene Provinzen anbauten, erhoben fich in immer ftarkerer Bahl die Gegner, welche ber Philosophie mit ber Herrichaft auch bas Recht ber Existeng streitig machten. Alterthum hatte die Metaphysik, im Mittelalter die Theologie, welche beren Stelle vertrat, gut reben, benn bie beobachtenben Wiffenschaften maren noch unmundige und unreife Rinder. Durch die Entbedungen, welche die Spoche der neuen Zeit ausmachten und unsere Weltanschauung auf allen Gebieten umgestalteten, murben fie groß; die Specialforschung erftartte; in bemfelben Dag als in bem Gebiete ber menichlichen Erkenntniß die Territorialhoheit zunahm, sank das kaiserliche Ansehen der Philosophie, und sollte ihr Reich nicht zu Grunde gehen, wie weiland bas romisch-beutsche, so mußte fie fich eine neue, feste, von seiten ber Erfahrungswiffenschaften anerkannte und unbestreitbare Stellung erobern.

Sie war überstüffig, wenn sie nur den Doppelgänger der Ersahrungswissenschaften machte und nachsprach, was diese entbeckt und erkannt
hatten; sie war vom lebel, wenn sie unabhängig von aller Ersahrung
bieselben Gegenstände ergründen wollte und mit unsicheren oder salschen
Speculationen sicheren Ergebnissen widersprach; sie mußte der Ersahrung
aus dem Wege gehen und durfte sie nie aus dem Auge verlieren: sie
mußte zunächst das Feld der Ersahrungsprobleme, das Feld der Erstenntniß der Dinge verlassen und die Möglichseit der Ersahrung selbst,
die Möglichseit der Erkenntniß der Dinge überhaupt zu ihrem Problem
nehmen, aus dessen Lösung sich die neue Weltansicht ergab. Dies war
der einzige, nothwendige, von dem Erkenntnißberuf des menschlichen
Geistes gesorderte Ausweg. Man sieht sogleich, wie in der Resorm der
Philosophie, welche Kant begründen sollte, das Verhältniß der Speculation
zur Ersahrung eine der Grundsragen ausmachen mußte, die den Charakter
und die Richtung seiner Lehre entschieden.

#### 2. Die fritifche Frage.

Die Grundfrage heißt nicht: wie sind die Dinge und ihre Erschei=
nungen möglich, jene Thatsachen, deren Inbegriff man Natur oder Wirtlichkeit nennt? Sondern sie heißt: wie ist die Thatsache der Ersahrung
und der Erkenntniß der Dinge überhaupt möglich? So wenig die Erfahrung sich selbst Gegenstand ist und sein kann, so wenig kann diese
Frage durch die Ersahrung gelöst werden. So nothwendig sie gelöst
werden muß, so nothwendig ist eine wissenschaftliche, von der Ersahrung
unterschiedene und doch unverwandt auf dieselbe gerichtete Untersuchung
Gier nahm Kant seinen Standpunkt; auf diesen Punkt stellte er die
Philosophie und brachte einsach genug das Ei zum Stehen, was vor
ihm so viele Hände versucht hatten, aber das Ei war immer wieder
umgefallen.

Die Frage nach ber Möglichkeit ber Erkenntniß war als solche nicht neu; es gab in der Geschichte der Philosophie Erkenntnißtheorien die Menge. Man hatte vor Kant in der alten wie neuen Zeit diese Frage oft genug gestellt und untersucht, aber stets so beantwortet, daß die Bedingungen, woraus die Thatsache unserer Erkenntniß hervorgehen sollte, bei Licht besehen, selbst schon das volle Factum der Erkenntniß waren, wenn auch in ber einsachten Gestalt. So war die fragliche Thatsache nicht erklärt, sondern vorausgesetzt, gleichviel ob diese Boraussestungen in dem Factum angeborener Ideen oder sinnlich gegehener und verknüpfter Eindrücke bestanden, gleichviel ob diese Berknüpfung der Eindrücke Causalzusammenhang oder Succession genannt wurde. Die Philosophen vor Kant erklärten die Erkennthis durch eine Art Erkenntnißstoff, wie vordem die Physiker die Wärmeerscheinungen durch den Wärmestoff oder die Verdrennung durch das Phlogiston. So blied die Thatsache der menschlichen Erkenntnis unerklärt, und da die gemachten Voraussetzungen nicht zufällig waren, sondern aus der Beschaffenzheit und Richtung ihrer Systeme nothwendig folgten, blied sie auch unerklärlich. Sie galt als ein Dogma, welches selbst die Skeptiker trot aller Verneinung bestehen ließen und brauchten.

Diefen bogmatischen Zustand ber Philosophie burchschaute Rant und machte ihm mit ber febr einfachen und einleuchtenben Forberung ein Ende: baf bie Bebingungen gur Erfenntnif und Erfahrung nicht felbst icon Erfenntniß ober Erfahrung fein burfen, fondern berfelben vorausgehen muffen, wie in ber Natur die Ursachen ben Wirkungen. Es ift ein großer Unterschied amischen bem, mas über unsere Erkenntniß hinausgeht ober bieselbe übersteigt (trangscenbirt), und bem, mas ihr porausgeht und von Kant mit bem Wort «a priori» ober "transscendental" bezeichnet murde: bas erfte liegt jenseits unseres Erkenntniß= horizontes, bas lettere biesseits. Auf bieses Diesseits ber Erfahrung richtet fich die kantische Untersuchung; in dieser Richtung ift fie neu und von aller früheren Philosophie unterschieden: fie verhalt fich ju ben Bebingungen ber menichlichen Erkenntnig nicht voraussekenb. fondern untersuchend, prufend, fichtend, b. h, nicht bogmatifc, fondern fritisch. In bem fritischen Geift seiner Untersuchung und Lehre liegt die epochemachende That.

#### 3. Das fritifche Zeitalter.

Um die Bedeutung und Tragweite dieser Spoche richtig zu würdigen, ist es gut, sich gleich hier die Frage zu beantworten: was heißt überhaupt kritisch denken, abgesehen von der eigenthümlichen Fassung des kantischen Problems? Man kann sich zu allen Objecten dogmatisch oder kritisch verhalten: dogmatisch, wenn man sie als gegeben vorausssetzt und ihre vorhandenen Eigenschaften erkennt; kritisch, wenn man die Bedingungen untersucht, woraus sie und ihre Beschaffenheiten hers

vorgehen, b. h. ihre Entstehung erforscht und ihre Entwicklungszustande verfolgt. Die Entstehung und Entwicklung ber Objecte find die Probleme bes tritischen Dentens: Die entwicklungsgeschichtliche Borftellung ber Dinge ift beffen Arbeit und Frucht. Wenn wir bas Weltgebaube als gegeben und fertig annehmen und die Gefete feiner vorhandenen Ginrichtung au erkennen suchen, fo verhalten wir uns gur Sache bogmatifch; fritisch bagegen, wenn es fich um die Frage handelt: wie ift das Weltall ent= standen und aus welchen Beränderungen ist sein gegenwärtiger Zustand allmählich hervorgegangen? Ebenso steht es mit ber Betrachtung ber Erbe und alles irbifchen Lebens in ber gangen Mannichfaltigkeit feiner Formen und Arten, mit ber Betrachtung ber Menichheit und ihrer Racen, ber Bolfer und ihrer Geschichte, ber Religionen und Religions= urkunden, ber Dichtung und Runft, mit einem Wort ber gesammten Culturmelt. Ich brauche bloß bie Ramen Rant und Laplace, Lamard und Darwin, Fr. A. Wolf und G. Riebuhr, D. Fr. Strauß und F. Chr. Baur u. a. ju nennen, um ben Anblid eines Jahrhunderts hervorzurufen, welches von allen Seiten auf den Wegen kritischer Forschung ber entwidlungsgeschichtlichen Weltanficht guftrebt. Ich fpreche nicht von biefem ober jenem Ergebniß ber Forschung, sonbern von ber fritischen Beiftesrichtung, in welche auch bie Begner eingehen muffen, um bie Resultate, benen fie abgeneigt find, ju befampfen. Jebe unserer miffenschaftlichen Großen feit ben Tagen Leffings barf als ein Beispiel gelten, wie man fich im Erkennen ber Dinge fritisch verhalt; auf bem Gipfel fteht Rant, weil er fich jum Erkennen felbft fritifc verhielt und baburch ber philosophische Begrunder eines Zeitalters murde, welches man mit Recht bas fritische genannt hat. Darin liegt bie Bebeutung und Tragweite feiner Epoche, welche in biefer Geltung niemals ausgelebt merben fann.

## II. Die fritifche Philosophie.

#### 1. Bernunftfritit unb Sinnenwelt.

Die Bedingungen, die aller Erfahrung vorausgehen und beren erzeugende Factoren find, können nicht selbst Erkenntniß, sondern nur Erkenntnißvermögen sein, bloße Bermögen, welche Kant unter dem Namen "reine Bernunft" zusammengesaßt und zum Gegenstand seiner Erforschung gemacht hat. Daher bildet die "Kritik der reinen Bernunst" das eigentliche Thema seiner Entbedungen und die Grundlage seines Spstems. Aus der Fassung der Aufgabe läßt sich schon eine Borstellung

ihres Umfangs gewinnen, der über den Bezirk aller früheren Erkenntnißtheorien weit hinausgeht. Ich muß zur einleitenden Charakteristik des kantischen Werkes meinen Lesern diese Tragweite der Aufgabe vor Augen stellen und werde später noch oft und nachdrücklich auf diese Sache zurücksommen, deren Nichtbeachtung oder Nichtverständniß die Einsicht in den Geist der kantischen Lehre völlig verhindert.

In den Bedingungen zur Erfahrung liegt die Möglichkeit der letzteren. Ohne die Möglichkeit der Erfahrung giebt es auch keine Gegenstände möglicher Erfahrung, keine Erfahrungsobjecte, keinen Inbegriff berselben, den wir mit dem Worte Sinnenwelt bezeichnen. Daher muß in einem gewissen Sinn die Frage nach der Möglichkeit der Erfahrung, nach der Entstehung der Erkenntniß zusammenfallen mit der Frage nach der Entstehung der Sinnenwelt. Die kantische Philosophie muß dei der Art, wie sie ihre Aufgabe gesaßt hat, einen Gesichtspunkt fordern und ergreisen, unter welchem die Sinnenwelt nicht mehr als etwas Gegebenes, sondern als etwas kraft der Vernunst Hervorgebrachtes erscheint: einen Gesichtspunkt, unter dem die Entstehung der Sinnenwelt aus den Besbingungen der Vernunst und ihrer Thätigkeit einleuchtet.

#### 2. Rant als ber Ropernifus ber Philosophie.

Jetzt erst erkennen wir die ganze Kluft zwischen der bogmatischen und kritischen Denkweise und die ungemeine Geistesanstrengung, welche die Entdeckungen und das Berständniß der letzteren fordern. Die Schwierigkeiten, welche neue Lebens= und Erkenntnißzustände zu überwinden haben, sind allemal so groß, als der Abstand beider von dem gewohnten Gange des Lebens und Bewußtseins. Sie erscheinen in der hartnäckigsten Stärke, wenn wir genöthigt werden, den natürlichen und gleichsam eingewurzelten Gesichtspunkt unserer Borstellungen aufzugeben. So verhält es sich mit der kritischen Denkart gegenüber der dogmatischen.

Ich will bie Schwierigkeiten, um bie es sich hanbelt, burch eine Bergleichung, welche mit unserer Sache eine tiefere als nur bilbliche Berwandtschaft hat, zu verbeutlichen suchen. Unter dem natürlichen Gesichtspunkt, auf den wir uns gestellt finden, erscheint uns das Weltgebäude als ein vorhandenes, gegebenes Object, als ein Augelgewölbe, in dessen Mittelpunkt die Erde ruht, um welche himmel und Sonne, Mond und Planeten in verschiedenen Umlaufszeiten ihre Kreise beschreiben. Auf dieser Grundanschauung ruht die alte Aftronomie, die in ihrem Fortzgange zur Auseinandersetzung der gegebenen Phanomene, der gemeins

samen und eigenthümlichen Umläufe der Weltkörper einer künstlichen Sphärenmaschinerie, zur Erklärung des scheinbar verwickelten Planeten= laufes jener ptolemäischen Annahme der Spichkeln bedurfte, die am Ende doch nicht ausreichten, um die Thatsachen der planetarischen Be-wegungserscheinungen aufzulösen. Die Phänomene blieben unerklärt.

Ropernitus burchicaute ben unhaltbaren Zuftand ber alten Aftronomie und die Burgel ihres Jrrthums: er lag in ber geocentrischen Bor-Um die Blanetenwelt zu verstehen, mußte bieser natürliche Befichtspunkt ber erften, finnlich nachften Betrachtung aufgegeben und ber heliocentrische ergriffen werben, von bem aus ber menschliche Geift bie Erbe in feinen Borizont faßt, unter ben Planeten entbedt und auf feinen irbischen Standort herabsieht. Jest leuchtet ein, bag ber Erbbewohner die Achsendrehung und Centralbewegung bes eigenen Belt= förpers nicht wahrnimmt, daß aus biefer Nichtwahrnehmung, biefem Nicht= wiffen ber eigenen Thatigkeit jener nothwendige Schein hervorgeht, ber uns ben täglichen Umichwung bes Firmaments, bie jahrliche Bewegung ber Sonne um die Erbe und die Unregelmäßigkeiten im Lauf ber Planeten, die mit der Erde dasselbe Centrum umkreisen, sehen läßt; das kopernikanische System widerlegt und sturzt bas ptolemaische, es erkennt beffen Grundirrthum und erklart aus bem geocentrischen Standpuntt alle jene icheinbaren Bewegungen, bie bemselben als unumftögliche Thatfachen bes Augenscheins gelten und gelten muffen; es fest an bie Stelle fünftlicher und unzureichenber Spothesen bie einfachfte und naturgemäßeste Lösung. Wie sich in ber Aftronomie bas topernitanische Spftem jum ptolemaifden, wie fich in ber Borftellung ber Blanetenwelt ber heliocentrische Standpunkt jum geocentrischen; fo verhalt fich überhaupt die fritische Betrachtungsweise zur bogmatischen, ber transscenbentale Gefichtspunkt zum natürlichen.

Unwillfürlich giebt uns bas Beispiel und die Lehre des Kopernikus einen bedeutsamen Fingerzeig. Wie es sich mit unserer Borstellung der Körperwelt im Großen, des Planetenspstems im Besonderen verhält, so kann und wird es sich wohl mit der Sinnenwelt im Ganzen verhalten. Es ist vorauszusehen, daß ähnliche Grundirrthümer ähnliche Folgen haben werden: daß wir, undewußt der eigenen Geistesthätigkeit in der Ausbildung unserer gesammten sinnlichen Vorstellungswelt, diese letztere für ein gegebenes Object nehmen und das eigene Thun für den Zustand und die Eigenschaften der Dinge außer uns halten, wie wir im Universum statt der Bewegung des eigenen Weltkörpers die Be-

wegungen und Bewegungszustände frember Weltkörper erblicken, weil wir die des unfrigen nicht wahrnehmen. Eine ähnliche Selbstäuschung, als welche der geocentrische Standpunkt mit sich führt, beherrscht unsere gesammte Weltvorstellung und bedarf, um erleuchtet und in ihrer Geltung zerstört zu werden, einer ähnlichen Selbstbesinnung und Selbsteerkenntniß, nur daß ihre Grundlagen weit umfassender und verborgener, deshalb schwieriger zu entbecken und erforschen sind, als die unserem kosmischen Wohnort anhaftende Wurzel des geocentrischen Irrthums.

Um die Ordnung der Planetenwelt und in ihr die Bewegung der Erde zu erkennen, mußte Kopernikus den heliocentrischen Standpunkt in die Aftronomie einführen. Um die Ordnung der Sinnenwelt und in ihr unsere eigene Vernunstthätigkeit zu erkennen, mußte sich die Philosophie auf den kritischen (transscendentalen) Standpunkt erheben, von dem aus die Welt aller Erscheinungen in Raum und Zeit erblickt wird. Wie sich der heliocentrische Standpunkt zum menschlichen Wohnort, so verhält sich der kritische zur menschlichen Vernunst; der Erkenntnischorizont des ersten reicht so weit als das Gebiet der Weltkörper, der des andern so weit als Raum und Zeit, als die Vernunst und ihre Grenzen. Kant wurde der Kopernikus der Philosophie und wollte es sein. Unsere Vergleichung ist ihm aus Seele und Mund gesprochen, er hat sein Werk gern und wiederholt mit dem des Kopernikus verglichen, wie Bacon das seinige mit dem des Columbus.

#### 3. Rant unb Sofrates.

Wir haben vorhin ben Unterschied der dogmatischen und kritischen Denkweise so ausgedrückt, daß dort die Objecte als gegeben vorausgesetzt sind, hier dagegen gefragt wird: wie sind sie entstanden? Nun ist klar, daß in unserer Bernunst kein Object erscheinen und zu Stande kommen kann, ohne unsere eigene erzeugende Thätigkeit. Daher ist die Ansicht, nach welcher die Dinge uns von außen gegeben sind, nur möglich, wenn man die eigene hervorbringende Thätigkeit nicht einsieht, nicht kennt oder vergist. Der Zustand der Unbewußtheit oder Selbstvergessenheit charakterisirt den Dogmatismus der Denkart. Nicht wissen, was man thut und deshalb das eigene Product für ein fremdes ansehen: darin besteht und daraus erklärt sich alles dogmatische Berhalten.

Entspringt jene Thatigkeit tiefer als unser Bewußtsein ober, was basfelbe heißt, geht fie bem letzteren vorher, so geschieht sie unbewußt, und die

<sup>1</sup> Bgl. Bb. I. 4. Aufl. (1897). Ginl. Cap. VII. S. 113-117.

bogmatische Ansicht ber Objecte ist dann die natürlichste Sache ber Welt: fie ist die erste und nächste Vorstellungsart, beren Wiberlegung nur möglich ift, wenn die unbewußte Production erleuchtet und ins Bewuftsein erhoben wird. Darin besteht eine ber fcwierigsten Aufgaben bes fritifchen Denkens. Ift bie erzeugende Thatigkeit eine bewußte, fo kann fie nur burch einen völligen Mangel an Selbftbefinnung in Bergeffenheit tommen, aber die Folge wird die gleiche fein: wir werden im Buftanbe einer folden Selbftvergeffenheit bas eigene Wert für ein frembes ansehen, nur daß in diesem Fall sogleich die Thorheit der dogmatischen Borftellung in die Augen fpringt. Niemand findet die geocentrifche Beltanschauung, bevor beren Ungrund erkannt mar ober ift, thoricht, aber jeder lacht über ben Mann, welcher fich nicht genug barüber mundern konnte. bag man entbedt habe, wie bie Sterne beißen. Und boch ift ber erfte Arrthum eben fo bogmatisch als ber zweite, fie folgen beibe nothwenbig aus bem Nichtwiffen bes eigenen Thung, nur bag wir die Erdbewegung nicht mahrnehmen können, wohl aber wiffen, bag alle Namengebung ein Bert menichlicher Erfindung ift. Ber bies nicht weiß ober vergift, bem muffen die Namen ber Sterne als ein fremdes Product, als bon außen gegeben, gleichsam als bie Signatur ber Sterne felbst erscheinen, und bann hat er freilich Recht fich über bie teleffopische Entbedung berfelben zu munbern.

Das Richtwissen bes eigenen Thuns ist ber innerste Grund alles bogmatischen Berhaltens, aller Selbstäuschung, Berblendung und Thorheit, auch in der Wahl unserer Lebensziele und Lebensrichtung. Das Wissen des eigenen Thuns ist die durchgängige Ausgabe des kritischen Denkens, der Weg der Selbsterkenntniß und Selbstbesinnung, gerichtet auf das Ziel echter Wissenschaft und Lebensweisheit. Man hat Kant wohl mit Sokrates verglichen: in dem eben ausgesprochenen Charakter liegt der Bergleichungspunkt. Selbsterkenntniß, Wissen des eigenen Thuns in Absicht auf Lebensweisheit war das Thema, womit Sokrates im Alterthum, Kant in der neuen Zeit die Epoche der Philosophie gemacht hat. In der Hervorhebung dieser Ausgabe sind sie einander ähnelich, in der Art der Lösung grundverschieden.

# III. Dogmatische und fritische Philosophie.

1. Die Borausfegung ber fritifchen.

Wir haben bas Verhaltniß ber bogmatischen und fritischen Denkart in einer Weise erörtert, baß aus bem Gegensatz beiber auch ihr noth= wendiger Zusammenhang erhellt. Unsere Weltvorstellung ist unbewußt entstanden und darum von Geburt dogmatisch: auf diesem Punkte steht und beharrt das natürliche Bewußtsein, auf dieser Grundanschauung ruht die dogmatische Philosophie, die ihre Systeme in allen möglichen Richtungen ausgebildet und erschöpft haben muß, bevor der kritische Umschwung eintreten kann. Daher ist es nicht befremdlich, daß sich der Zeitpunkt des letzteren so spät erfüllt, nachdem in dem Ideengange der Menscheit mehr als zwei Jahrtausende abgelausen waren. Die dogmatische Philosophie ist die entwicklungsgeschichtliche Borausseyung der kritischen, wie das ptolemäsche System die des kopernikanischen.

Es giebt in bem Entwidlungsgange jebes Menichen, auch berer, bie zu ben höchsten miffenschaftlichen Entbedungen berufen find, ein Lebensalter, worin das dogmatische Berhalten das völlig naturgemäße ift und bas tritische geradezu unmöglich. Dan muß eine Fulle von Objecten kennen gelernt und einen Reichthum von Borftellungen erworben haben, um ein Intereffe an ihrer Erzeugung faffen und die Frage ftellen ju tonnen: wie find biefe Objecte entftanben? Benn bem Rinbe eine Gefchichte ergahlt wird, welche es mit Begierbe und Spannung anhört, um fein Borftellungs= und Ginbilbungsbeburfniß zu fattigen, fo fallt es ihm nicht ein zu fragen: mober biefe Geschichte? Ber ift ihr Gewährsmann und Urheber? Es fragt wohl, ob die Geschichte auch mahr fei, aber nicht aus irgend einem Intereffe ber Ertenntniß, fonbern weil es biefe Bahrheit municht, benn bie mirtliche Begebenheit macht auf bie Phantafie bes Rinbes einen gang anderen und weit ftarkeren Ginbrud als bie erfundene. Um einen folden Gindrud ift es bem Rinde zu thun, wenn es glaubig einer Erzählung laufcht, teineswegs um eine Brufung, die feinen Glauben erschüttern konnte. Daber ift es gleich und gern aufrieden, wenn ibm verfichert wird, die Sache fei mahr. Aus eben bemfelben Grunde forbert in religiöfen Dingen ber findliche, barum auch ber volksthumliche Blaube bie Wirklichkeit ber heiligen Geschichte und empfindet jede Abminderung der hiftorischen Realität als eine Abfcmadung bes erhabenen Ginbruds und einen Berluft bes Glaubens.

Bei bem Anblid eines Bilbes ift unser erstes Interesse ganz und aussschließend auf ben stofflichen Inhalt gerichtet; das Kind will wissen, was dargestellt ist, wenn ihm ein Bild, z. B. die Madonna Raphaels, gezeigt wird. Es fragt nicht: echt oder unecht? Copie oder Original? Meister oder Schule? Solche Fragen kritischer Art liegen völlig außer seinem Sinn und Horizont, sie sehen Borstellungen voraus, welche das Kind

nicht hat und haben kann. Das Beispiel lehrt, wie nothwendig und unentbehrlich in der Ausbildung unserer Borstellungswelt das dog-matische Berhalten ist, wie ungereimt und lächerlich die Forderung wäre, von vornherein kritisch zu denken. Seen so nothwendig und unentbehrlich ist die dogmatische Philosophie im Ideengange der Menscheit; eben so unmöglich ist die kritische im Beginn der philosophischen Weltbetrachtung.

#### 2. Das Object ber fritifchen.

Und nicht bloß die Voraussetzung, sondern der Gegenstand selbst bes kritischen Denkens ist unsere Erkenntniß der Dinge in ihrer gleichsam angeborenen dogmatischen Versassung. Die Thatsache der Erkenntniß muß vorhanden sein, bevor und damit die Möglichkeit und Verechtigung derselben ersorscht wird; sie muß gegeben, auf reslezionslosem, unskritischem Wege entstanden sein, um die Frage hervorzurusen: wie ist sie gegeben? Die kritische Philosophie verhält sich demnach zu unserer natürlichen (bogmatischen) Erkenntniß der Dinge, — die letztere in ihrem ganzen Umfange genommen, der auch die dogmatische Philosophie in sich schließt, — wie die Physiologie zum Leben, die Optik zum Sehen, die Afustik zum Horen, die Grammatik zum Sprechen u. s. f.

Durch eine falsche Umkehrung ber Dinge könnte man leicht ber kritisichen Philosophie eine Thorheit zuschreiben, welche bem Unsinn gleichkame: als ob sie meinte ober meinen müßte, daß mit ber Erkenntniß der Dinge zu warten sei, bis sie mit der Erklärung und Begründung derselben ins Reine gekommen; daß man erst ergründen müsse, wie man erkennt, bevor man sich mit dem Erkenntnißvermögen in den Strom der Dinge wagt! Dann freilich würde Kant, wie Hegel gespottet, dem thörichten Manne gleichen, der nicht eher ins Wasser gehen wollte, als bis er schwimmen gelernt. Um in demselben Bilde die Sache richtig auszusdrücken, so verhält sich Kant zu unserem natürlichen Erkennen, nicht wie zum Schwimmen jener Thor, sondern Archimedes!

Die Reihenfolge unserer Wahrnehmungs- und Erkenntnißzustände ift einleuchtend: erst das natürliche Sehen, dann die Optik, dann das unterrichtete, urtheilende, kritische Sehen, wobei wir uns aller unvermeidlichen, optischen Täuschungen, aller Trugbilder des Augenscheins wohl bewußt sind; das natürliche Sehen ist der Gegenstand, das kritische die Folge der Optik. Ganz ähnlich ist die Neihenfolge in den Entwicklungszuständen der Philosophie: erst das natürliche Erkennen und die dogmatischen

Shsteme, dann die Vernunstkritik, aus der ein kritisch geschultes und berichtigtes Erkennen hervorgeht, welches die Selbstäuschungen der Vernunst, die dogmatischen Trugbisder durchschaut und alle darauf gegründeten Erkenntnißspsteme und Erkenntnißkunkte vermeidet. Wenn Kant in diesem Sinne dem Fortbau und den Versuchen einer gewissen Metaphysik sein Halt zurief, so wollte er, um das vorige Vild noch einmal zu brauchen, nicht vor dem Schwimmen im Wasser, sondern vor einem halsbrechenden Flug durch die Lüste gewarnt haben.

Es ift bem fritischen Unternehmen ber Ginmurf gemacht worben, es fei im Grunde unmöglich, benn es mache bie richtige Anwendung ber Erkenntnigvermögen abhangig von beren Erforschung, die boch nur burch eben jene Bermögen bewirft werben konne. Wir follen unfere Bernunft untersuchen, um fie zu brauchen: bies forbert Rant. Aber wir muffen unfere Bernunft brauchen, um fie ju unterfuchen: bies ift ber Einwand ber Gegner. So brebe fich bie Sache im Birkel und rude nicht von ber Stelle: ber Gegenstand unferer Ertenntniß tonne nie biefe lettere felbft fein, bas zu erkennenbe Object konne alles andere fein, nur nicht bas erkennenbe Subject. Demnach mare alle Selbsterkenntniß und alles Selbstbewußtsein unmöglich. Aber fie find; bas Unternehmen ber fritifden Philosophie icheint eben fo unmöglich und ift eben fo nothwendig, als bie Selbsterkenniniß, ermöglicht und gefordert burch bas Selbstbewuftfein, welches ben Charafter und die Wesenseigenthumlich= keit unserer Bernunft ausmacht. Uebrigens gilt bei bem obigen Ginwurf nicht einmal jener Schein ber Unmöglichkeit, ber fich auf bie Ibentitat bes erkennenden Subjects und bes zu erkennenden Objects grundet. Denn die Bermogen, fraft beren die Bernunft ihre Erkenntnig ber Dinge untersucht, find teinesmegs biefelben als jene, fraft beren fie die Erkenntniß ber Dinge bewirkt. Indeffen liegt biefer Bunkt ichon au tief in dem Spfteme felbft, um in ber Ginleitung ausführlicher behandelt zu werden.

Zunächst beschäftigt uns die Frage nach der Entstehung der kritischen Philosophie. Wir mussen uns den geschichtlichen Zustand der bogmatischen vergegenwärtigen, woraus sie hervorging, das Leben und den Charakter des Mannes kennen lernen, durch den sie begründet wurde, und den philosophischen Entwicklungsgang verfolgen, in welchem Kant selbst zu seiner Epoche gelangte.

## 3 meites Capitel.

# Die Standpunkte der neuern Philosophie vor Rant.

- I. Empirismus und Rationalismus.
  - 1. Begenfat und gemeinfamer Charatter.

Die vorurtheilsfreie, von aller Ueberlieferung unabhangige Erfenntniß ber Dinge burch bie menschliche Bernunft mar die burchgangige Aufgabe ber neuern Philosophie, beren Losung von zwei entgegengesetten Ausgangspunkten, barum im Wiberftreit zweier Erkenntnifrichtungen gesucht wurde. Die erfte, nächstgelegene, schon in den letten Phasen ber Scholaftik vorbereitete nahm ben Erfahrungsweg und ftellte fich unter ben Grundfat, ber ihre Richtschnur ausmachte: bag alle mabre Erkenntniß nur in richtigen Wahrnehmungen und ben baraus gezogenen richtigen Folgerungen beftehe. Berglich man bas Thema ber Aufgabe mit biefer Art ber Lofung, fo mußte fich ber Ginmurf erheben: bag burch bloge Erfahrung die Dinge nur fo weit erkennbar maren, als fie uns erschienen und auf unfere Sinne einwirkten, bagegen in ihrer eigenen, von unserer Bahrnehmung unabhängigen Ratur unerkennbar blieben. Was die Dinge in Wahrheit ober an sich find, ihr eigentliches Besen könne nicht ber finnlichen Erfahrung, sonbern nur bem klaren und beutlichen, b. h. nach bem Gefet von Grund und Folge mohl= Damit war innerhalb ber neuern geordneten Denken einleuchten. Philosophie ber Gegensat erklart zwischen Empirismus und Rationalismus, bie Antithese zwischen Bacon und Descartes. beiben grundlegenden Werke bes erften, bie Enchklopabie und bas neue Organon, fielen in die Jahre 1605 und 1620, die beiden grundlegenden Werke bes anderen, die Meditationen und die Brincipien, in bie Jahre 1641 und 1644.) Der Streit biefer beiben Richtungen erfullt die neuere Philosophie: die Erkenntnig der Dinge burch die Rrafte ber menschlichen Bernunft ift ihre gemeinsame Forberung; bie Möglichkeit einer folden Ertenntniß ift ihre gemeinsame Boraussekung. bie Unnahme, bag uns bie Dinge als erkennbare Objecte gegeben find, ihr gemeinsamer bogmatischer Charafter, und bie baburch gebotene Folgerung, bag aus ber gegebenen Ratur ber Dinge (unter benen

auch ber menschliche Geift sich befindet) die Erkenntniß hervorgeht, ihre gemeinsame naturalistische Richtung. 1

## 2. Der Streit zwifden Erfahrung und Metaphyfit.

Der Empirismus fordert und sucht die Erkenntniß der Dinge nach der alleinigen Richtschnur der Erfahrung; der Rationalismus will dieselbe Aufgabe aus Principien oder letten Gründen lösen und macht daher die Metaphhsit (Principienlehre) zum Fundament seiner Lehrzgebäude. Der Widerstreit beider Erkenntnißrichtungen trägt demnach den Gegensatzwischen Wetaphhsit und Erfahrung in sich: diese Antithese bilbet einen durchgängigen Charakterzug und ein durchgängiges Thema der gesammten neuern Philosophie, und da aus der gemeinssamen Vorausssehung, von welcher beide Parteien dogmatisch beherrscht sind, ihr Streit unmöglich ausgemacht werden kann, so erwartet derselbe die Entscheidung und den Richterspruch von einem höheren, überlegenen Standpunkt, der erst eintreten kann, nachdem die Streitsrage vollkommen entwickelt und durch alle ihre Positionen hindurchgeführt ist.

Erst vor dem Forum der Vernunstkritik ließ sich der Stand der Parteien gründlich untersuchen und ihr Streit aussagen. Kant fühlte sich als dieser unparteiische und gerechte Richter, er verglich seine kritische Ausgabe gern mit der richterlichen und den Streit der philosophischen Richtungen mit einem Proces, worin es sich um die Rechtsansprüche der Verzuunst und ihrer Vermögen in Ansehung der Erkenntniß der Dinge handelte. Das umfassende Problem, welches er vorsand und lösen sollte, war jener fortgesetzte Streit zwischen Metaphysik und Ersahrung, der durch die Versuche eklektischer Ausgleichung nicht zu schlichten war. Sehen wir, wie sich auf beide Seiten der Stand der Parteien entwicklt hatte, und welches Resultat daraus hervorging.

# II. Die Standpunkte bes Empirismus.

#### 1. Bacons Empirismus.

Bacon hatte die neuere Philosophie begründet, indem er alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung zurücksührte, die Methode der letzteren feststellte und den Umfang ihrer Einsichten und Ent=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. meine Gefch. b. neuern Philof. Bb. I. (4. neu bearb. Aufl. 1897). Einseitung. Cab. VIII. S. 142—145.

beckungen ihrer Leistungen und Aufgaben, so gut er es vermochte, beschrieb; er behandelte die Sache des Empirismus mehr wegweisend als shstematisch, er zeigte den Weg der Ersahrung zur Ersindung und ließ ununtersucht, wie die Ersahrung selbst zu Stande kommt und aus welchen Clementen sie besteht. Hobbes systematisirte den Empirismus, indem er ihm die naturalistische Grundlage gab, welche Bacon gesordert, aber nicht ausgeführt hatte.

Es ift uns an biefer Stelle wichtig, bie haltung ins Muge gu faffen, welche ber Empirismus gleich bei feinem erften Auftreten ber Detaphyfit gegenüber einnahm. Bacon hatte alle Ertenntnift gleich gefett unferer natürlichen, burch Beobachtung und Berfuche richtig geleiteten Erfahrung, die feine anderen Erflarungsobjecte fennt, als die naturlichen Dinge; er feste baber bie Erfahrungswiffenschaft gleich ber Naturmiffenschaft und verneinte bie Erkenntnig bes Uebernatürlichen, bes gottlichen, wie bes menschlichen Beiftes, fo weit ber lettere von ben naturlichen Dingen unterschieben mar ober fein follte. Damit fiel bie rationale Theologie und Pjychologie. Die Metaphpfit murbe in bie Naturphilosophie verwiesen, wo fie ber Physik theils zur Grundlage, theils jur Ergangung bienen follte. Die Physik hatte bie Raturericheinungen lediglich burch wirkenbe Urfachen zu erklaren. Run follte ber Metaphyfit einerseits die Erkenntnig ber allgemeinsten Naturkräfte, gleichsam ber physikalischen Principien, gufallen, andererseits bie Erklarung ber Dinge burch Endursachen ober 3wede, b. h. burch nicht phpfifalifche Urfachen, porbehalten fein. 218 Erfenntniß ber wirkfamen Grundfrafte ber Natur ift fie Phyfit unter anderem Ramen: als teleologische Betrachtung ber Dinge ift fie in Bacons Augen selbst miffenschaftlich ungultig, in ber Phyfit verwerflich, außerhalb berfelben ein im Grunde überfluffiges Spiel ber Ergangung.

Das Verhältniß ber Ersahrungsphilosophie zur Metaphysik steht bei Bacon bemnach so, daß er sie auf dem Gebiete der Theologie und Psychologie verneint und in der Naturphilosophie an einer von der Physik abgesonderten Stelle duldet, damit das Kind noch einen Namen behalte; er mediatisirt die Metaphysik durch die Ersahrung und läßt ihr, um sie nicht ganz zu vernichten, eine naturphilosophische Sinekur; sie führt in dem neuen Lehrgebäude der Philosophie ein klösterliches Dasein und beschäftigt sich wie zum Zeitvertreib mit der Zweckmäßigkeit, welche die mechanisch ersolgten Wirkungen der Naturkräfte zeigen, mit der Betrachtung der Endursachen, welche Bacon aus der Physik verbannt

und von denen er gesagt hatte, sie seien gottgeweiht und unfruchtbar, wie die Nonnen.

#### 2. Lodes Senfualismus.

Bacon hatte die Ersahrung zur alleinigen Richtschnur aller Erkenntniß genommen, aber nicht analhsirt. Wenn unsere Erkenntniß der Dinge nur möglich ist durch Ersahrung, so muß weiter gefragt werden: wie ist die Ersahrung selbst möglich? Die Elemente derselben sind unsere Eindrücke oder Ideen, einfache Vorstellungen, deren wir keine hervorbringen, die wir sammtlich empfangen durch unsere außere und innere Wahrnehmung (Sensation und Reslexion), sei es daß diese elementaren Vorstellungen bloß aus dem äußeren oder bloß aus dem inneren Sinn oder aus beiden gemeinsam entspringen, sei es daß die außeren Eindrücke bloß durch eines unserer Sinnesorgane oder durch mehrere zugleich bewirkt werden. In jedem Fall ist die alleinige Quelle der Ersahrung die Wahrnehmung oder der empfängliche Sinn: dies ist der Standpunkt des Sensualismus, welchen Locke in seinem "Versuch über den menschlichen Verstand" ausgeführt hat (1690).

Die sensualistische Ansicht mußte unserem Erkenntnißhorizont engere Grenzen seigen als Bacon gethan hatte: jest dürsen nicht mehr alle natürlichen, sondern nur noch die sinnlichen Dinge für einleuchtend gelten. Etwas kann in der Natur und ihrer Wirksamkeit enthalten und doch unseren Sinnen unerreichdar, also natürlich, aber nicht sinnlich sein. Das Unerkennbare gilt jest gleich dem Uebersinnlichen, dem Unwahrnehmbaren. Wahrnehmbar sind nur die Erscheinungen, die Beschaffenheiten und Aeußerungen der Dinge, nicht deren Träger, nicht das Wesen der Dinge, und zwar bleibt das Wesen der Körper ebenso verborgen, als das Gottes und der Seele. Es giebt überhaupt keine Erkenntniß der Dinge an sich, sie ist im Gebiete der Kosmologie ebensowenig möglich als in dem der Psychologie und Theologie. So steht, abgesehen von ihren Schwankungen, die Lockesche Lehre in ihrer solgerichtigen Fassung.

Auf der Grundlage des Sensualismus tritt die Ersahrungsphilosophie in ihren vollen Gegensat jur Metaphyfit und sieht fich vor die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Zu vgl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachsolger. Entwicklungsgeschichte der Ersahrungsphilosophie." (2. völlig umgearbeitete Aust. Beipzig. F. A. Brockhaus 1875.) Buch II. Cap. X. S. 329—335. — <sup>2</sup> Ebenbas. Buch III. Cap. IV—IX. S. 545—667.

Fifder, Gefd. b. Bhilof. IV. 4. Muff. R. M.

Frage gestellt: worin bestehen die Wahrnehmungen ober Eindrucke, diese Elemente aller Erkenntnigobjecte? Die Antwort muß zwiespältig auß= fallen. Entweder find die Eindrude bloß forperlicher ober bloß geiftiger Natur: blog forperlicher, benn fie find Ginbrude ober Impreffionen; bloß geistiger, benn fie find Perceptionen ober 3been. Im ersten Fall find fie Bewegungezustande in unferem Centralorgan, bervorgerufen burch bie Einwirfung außerer Rorper auf unfere Sinneswertzeuge; bann ift ber Menfc burchgangig Maschine und ebenso bas Universum, es giebt in Wirklichkeit nichts als Stoff und ftoffliche Beranberungen: bies ift ber Standpunkt bes Materialismus, welchen schon Sobbes angelegt und die frangofische Philosophie des vorigen Jahrhunderts bis zu dem fogenannten "Spftem ber Ratur" burchgeführt hat. Das Buch erschien 250 Jahre nach Bacons neuem Organon, in bem= felben Beitpunkt, wo Rant bas erfte Funbament gur fritischen Epoche legte (1770). 3m andern Fall find bie Ginbrude nur Borftellungen ober Ideen, die als folde unmöglich auf materiellem Wege entstanden und uns eingeprägt fein konnen: bies ift ber Standpunkt bes 3bea = lis mus, welchen Berteley in feinen "Principien ber menichlichen Ertenntniß" begrundete (1710), zwei Jahrzehnte nach Lodes Berfuch über ben menschlichen Berftanb.

## 3. Berteleys 3bealismus.

Der Empirismus hatte die Erkenntniß auf die natürlichen, der Sensualismus auf die sinnlichen Objecte beschränkt; nun giebt es in den letzteren offenbar nichts, das nicht finnlich oder wahrnehmbar wäre, alle Wahrnehmungen aber find Eindrücke in uns oder Vorstellungen, die in der damaligen Philosophie, bei Descartes wie bei Locke, Ideen hießen. Demnach bestehen die sinnlichen Dinge aus Ideen, sie sind nach Abzug der Ideen (b. h. der Eindrücke oder Wahrnehmungen) gleich nichts. Mithin existiren nur wahrnehmende und wahrgenommene Wesen, jene sind Geister, diese Ideen: "es giebt daher nur Geister und Ideen".

Aber die Ideen find Eindrücke, nicht Fictionen; jene empfangen, diese machen wir. Die Ideen find gegebene Thatsachen, welche wir percipiren, aber nicht bewirken; ihre Ursache kann nur Gott sein, denn es giebt außer den Ideen nur Geister und außer den wahrnehmenden Geistern nur den schöpferischen. Gott schafft in den Geistern die Ideen (Einstücke), die wir als gegebene Objecte oder als Dinge außer uns (Sinnenwelt) wahrnehmen. In Wahrheit sind keine Dinge außer uns, nichts

von der Vorstellung Unabhängiges außer der vorstellende Geist, es giebt kein Ding an sich, welches im Gegensatz zu Geist und Vorstellung nur das absolut ungeistige, undenkende und unvorstellbare Wesen sein könnte, "das Unding", welches man "Materie" nennt.

Diefe Grundzüge enthalten bie Summe ber Lehre Berkelens und bezeichnen in voller Starte ihren Gegensat jum Materialismus. Die Antithefe ift von feiten beiber Lehren bewußt und ausgesprochen, jebe erscheint ber anderen als der Gipfel bes Unfinns, nur daß die Urheber bes "Spftems ber Ratur" im Unfinn Berteleps "Methobe" fanben, biefer bagegen in ber Lehre bes Materialismus nichts als Unfinn. Es ift eine fehr beachtungswerthe und lehrreiche Thatfache, daß biefe beiben feindlichen Borftellungsarten eine gemeinfame Abstammung haben, baß es ber von ben Materialiften hochgerühmte Sensuglismus ift, aus beffen Mitte folgerichtig ber Standpunkt hervorgeht, ber allein "Ibealismus" genannt zu werben verbient. Berteley ift vollenbeter Aus bem Sensualismus folgt, bag bie Dinge an fich unertennbar find, aus bem 3bealismus folgt, bag fie überhaupt nicht find: jener beweift ihre Unerkennbarteit, biefer ihre Unmöglichkeit, jener verneint bie Metaphpfit, biefer bie Realitat ber Materie. Wenn man unter Dingen an fich etwas verfteht, das unabhangig von Geift und Borftellung exiftirt, fo tann biefes Etwas nur bie Materie fein. Benn ber Dogmatismus mit ber Erkennbarkeit ber Dinge zugleich voraussett, baß fie unabhangig von aller Borftellung und allem Beiftesvermogen gegeben find, fo fault er mit bem Materialismus genau in bem Sinne gusammen, in welchem Berkeley bie Lehre bes letteren verneint und für wiberfinnig erklärt hat. Darum wird burch Berkelen und bie Grundrichtung seiner Antithese icon ber Dogmatismus in einem feiner Funbamente erfcuttert.1

Indessen ist der Standpunkt dieses Idealismus selbst noch dogmatisch, denn nach ihm sind unsere Erkenntnisobjecte zwar durchgängig und ohne Rest Borstellungen oder Ideen, aber gegebene: sie sind Eindrücke, deren erzeugende Ursache Gott ist. Die Thatsache unserer Erkenntniß erscheint demnach unergründlich, wie der Wille Gottes, also aus menschlichen Kräften unmöglich: das Problem derselben ist auf den Punkt gekommen, welcher rationeller Weise keine andere Fassung und Entscheidung übrig läßt als den Skepticismus humes.

¹ Cbenbas, Buch III. Cap. XII. S. 702-718.

#### 4. Sumes Stepticismus.

Es steht sest, daß die Möglickeit der Erkenntniß sich auf das Gebiet unserer Wahrnehmungen einzuschränken hat, daß nicht mehr gefragt wird: ob es Dinge außer uns und unabhängig von unseren Borstellungen giebt, sondern, wie die Idee oder Einbildung solcher Dinge in uns entsteht? Setzen wir die Eindrücke (Impressionen) und deren Abbilder (Ideen) als die einzig erkennbaren Objecte, so ist es nicht die Vereinzelung, sondern der Zusammenhang derselben, welcher den Charakter und die Tragweite der Erkenntniß ausmacht. Die Frage ist: ob es einen solchen einleuchtenden und nothwendigen Zusammenhang in unseren Eindrücken giebt?

Wenn sich gegebene Vorstellungen so zu einander verhalten, daß aus ihrer bloßen Vergleichung ihr Zusammenhang einleuchtet, so ist der letztere von selbst verständlich, und das Urtheil, welches Vorstellungen dieser Art verknüpft, hat den Charakter unwidersprechlicher Nothwendigkeit. Solche Urtheile entstehen durch Analyse des Inhalts gegebener Vorstellungen: sie sind daher analytisch. Zu einer solchen Zergliederung ist nichts weiter nöthig, als das bloße, vorhandene Ideen auflösende und vergleichende Denken: darum nannte Hume Einsichten dieser Art "Vernunsturtheile"; ihre Grundsorm ist die Gleichung, sie bildet den Thpus aller logischen und mathematischen Erkenntniß, die den Charakter demonstrativer Gewißheit hat und durch die Entstehung ihrer Urtheile rechtsertigt.

Anders und schwieriger steht die Sache, wenn es sich um die Berknüpfung verschiedenartiger Eindrücke handelt, wie sie uns in den Thatsachen der Wahrnehmung porliegen. So weit die Wahrnehmung reicht, erstreckt sich das Gebiet der Ersahrung, in der Verknüpfung ihrer Thatsachen besteht das Ersahrungsurtheil, in der Nothwendigkeit dieser Verknüpfung die Ersahrungserkenntniß. Die Frage heißt: giebt es eine solche Erkenntniß? Giebt es ein nothwendiges Ersahrungs urtheil? Da in dem fraglichen Fall sich die gegebenen Vorstellungen nicht wie A zu A, auch nicht wie A zu einem seiner Merkmale, sondern wie A zu B verhalten, so können sie nicht durch die Form der Gleichung, sondern wollen als verschiedene Glieder durch ein besonderes Band verknüpft werden. Eine solche Verknüpfung heißt Synthese. Jedes empirische Urtheil ist synthetisch. Giebt es eine nothwendige Synthese? In dieser Frage liegt Humes Problem.

Ware das Band, welches verschiedene Thatsachen verknüpft, eben so gegeben wie diese selbst, so hatte die Lösung der Frage keinerlei Schwierigkeit: dann ware das empirische Urtheil ebensalls analytisch, denn es folgt aus dem uns gegebenen Borstellungsinhalt. So ist es nicht. Jenes Band ift uns nicht gegeben, sondern entsteht durch uns; die nothwendige Verknüpfung der Eindrücke und Ideen (wenn es eine giebt) geschieht nach Gesehen unserer psychischen Natur, diese Gesehe können nicht die logischen des Denkens sein, denn das Denken versährt bloß vergleichend und analysirend; daher müssen jene Gesehe in der Art und Weise gesucht werden, wie die Vilder (Ideen) der Eindrücke unwillkürlich verkettet oder zu einander gesellt werden. Die Untersuchung Humes richtet sich demnach auf die Gesehe der "Ideenassociation", nach welchen die Einbildung handelt.

Unwillfürlich verknüpfen wir in unserer Einbildung Objecte, die einander ahnlich, oder die in Raum und Zeit einander benachbart sind, oder die sich zu einander verhalten wie Ursache und Wirtung, d. h. wir verknüpfen nach den Gesetzen der Aehnlichkeit Contiguität und Causalität. Diese Gesetze haben als Richtschnur der menschlichen Einbildung eine bloß psychische und particulare Bedeutung; nur eines davon nimmt eine nothwendige und allgemeine, von den Zusälligkeiten individueller Einbildung unabhängige Geltung in Anspruch: das der Causalität. Ist dieser Anspruch gerechtsertigt? Diese Frage bildet den Kern der Unterssuchung Humes und fällt mit der Frage nach dem Erkenntniswert der Ersahrung zusammen.

Wie kommen wir zu ber Vorstellung der Causalität? Da alle Vorftellungen entweder Eindrücke sind oder daraus entstehen, so muß die Causalität entweder ein gegebener Eindruck oder eine durch die Zergliederung der Eindrücke dem bloßen Denken einleuchtende Idee sein: im ersten Fall ist sie ein Ersahrungsbegriff, im zweiten ein Vernunstebegriff. Sie ist keines von beiden. Gegeben sind uns einzelne Eindrücke, nie deren Verknüpfung oder Zusammenhang: wir sehen Blitz und hören Donner, aber weder sehen noch hören wir im Blitz die Ursache des Donners. Ursache ist kein Eindruck, kein Ersahrungsbegriff. In diesem Punkte hatte selbst Locke noch oberstächlich genug gedacht, um sich zu täuschen, denn er hielt die Kraft für eine gegebene einsache Idee und die Wirkung für ein unmittelbares Wahrnehmungsobject.

Sume vernichtet biefen Schein burch seine tiefer bringende Untersuchung. Die Causalität ift auch kein Bernunftbegriff, sonft mußte fie auf ana=

Ihtischem Wege dem logischen Denken ohne weiteres einleuchten. Aber wir können noch so genau die Borstellung A zergliedern und werden doch nie die Vorstellung B darin sinden, also auch nicht, daß A die Ursache von B ist, also überhaupt nicht, daß A Ursache ober Kraft ist, die anderes bewirkt. Es ist durch bloße Vernunst schlechterbings nicht zu begreisen, daß, weil etwas ist, anderes auch ist.

Die Borftellung ber Caufalitat ift weber ein Erfahrungs= noch ein Bernunftbegriff, fie folgt unmittelbar weber aus ber Wahrnehmung noch aus bem Denten; fie fann baber nur im Bege ber Ginbilbung entstehen und teine bavon unabhangige Geltung in Anspruch nehmen. Wie entsteht fie? Gegeben find uns verschiebene Gindrude und beren Beitfolge; Die gleichen Eindrücke kehren in gleicher Zeitfolge wieder und zwar fo oft, daß wir uns an die Thatsache biefer Zeitfolge gewöhnen und unter bem erften Einbrud unwillfürlich ben zweiten erwarten. Erft A, bann B. Die häufige Wieberholung macht, daß biefes «post hoc» sich uns ein= pragt, selbst Eindruck wird und als beharrliche Folge erscheint. Unter biefem nicht gegebenen, fonbern geworbenen (weil gewohnten) Einbruck glanben wir, daß B immer auf A folgt und halten nun A fur die nothwendige Bedingung ober für die Urfache von B. Gegeben ift bie Thatfache: A, bann B. Die Gewohnheit macht baraus ben Glauben: A, bann immer B. Auf biefen Glauben grundet fich bas Urtheil: A, So wird aus dem «post hoc» ein «propter hoc»; so entsteht die Vorstellung ber Causalität. Wenn alle Ideen sich zu ben Einbruden verhalten, wie die Abbilber zu ben Originalen, fo ift bas Original jur 3bee ber Causalitat ber geworbene Ginbruck einer gewohnten Succession. Alle sogenannte Erfahrungserkenntniß grundet sich auf einen burch Einbildung und Gewohnheit entstandenen Glauben und darf baber nicht ben Charakter allgemeiner und nothwendiger Beltung beanspruchen. In biefer Ginficht besteht humes Stepticismus, ber nicht den Thatbeftand unferer Erfahrung angreift, fonbern nur bie bogmatische Urt ihrer Begründung.

Wie mit bem Begriff ber Ursache, so verhält es sich mit bem ber Substanz, mit ber Borstellung eines selbständigen, von aller Wahr= nehmung unabhängigen Daseins ber Dinge: ber Substantialität ber körperlichen und geistigen Wesen.

Gegeben ift uns eine Reihe von Eindrücken, die den höchften Grad ber Aehnlichkeit haben, beren Berknüpfung beshalb fo leicht und un-

gehindert von Statten geht, daß sie uns identisch oder ein einziges Object zu sein scheinen, welches beständig dasselbe bleibt. Die Association der gegebenen Ideen ist in diesem Fall eine so ununterbrochene, so häusig wiederkehrende und darum gewohnte, daß wir das Uebergehen von einer Borstellung zur andern, dieses Thun unserer Einbildung nicht mehr beachten und nun das so entstandene Object nicht für unser Compositum, sondern für ein gegebenes, von dem Wechsel unserer Vorstellungen, also auch von diesen selbst unabhängiges Ding außer uns halten. So entsteht die Vorstellung einer materiellen Außenwelt, die zu ihrem Correlat die Vorstellung der Seele als der benkenden Substanz sordert, welche allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt.

Es genügt unser Vorblick auf ben Charakter ber kritischen Philosophie, um sogleich zu erkennen, wie nahe ihr ber Geist ber Untersuchungen Humes kommt. Es handelt sich schon um die Einsicht, wie die Thatsache der Erkenntniß entsteht und wie aus der Nichtwahrenehmung unseres eigenen gewohnten Thuns die dogmatische Ansicht der Dinge hervorgeht. Der geocentrische Standpunkt der Philosophie wird schon durch Hume erschüttert; den Forschungen Kants ist so weit vorgearbeitet, daß ihm die Wege in zwei entscheidenden Punkten gewiesen sind: im Hindlick auf den Begriff der Causalität und auf den der Substanz. Der Begriff der Causalität kann nicht erklärt werden, ohne sein Verhältniß zur Zeitsolge sestzustellen; der Begriff der Substanzkann nicht zu Stande kommen ohne die Vorstellung eines beharrelichen Objects.

In Ansehung ber Metaphysik urtheilt Hume schroffer als seine Borgänger; er verneint sie nicht bloß, sondern er verdammt sie: "die Bücher der Theologie und der Metaphysik gehören ins Feuer, denn sie können nichts als Sophistereien und Täuschungen enthalten". Insehssen gilt auch von Hume, was von der gesammten dogmatischen Philosophie gilt: er setzt voraus, was er erklären will; das Element, woraus er die Erfahrung erklärt, ist schon Erfahrung, nämlich Berskühfung von Sindrücken. Er will zeigen, wie Sindrücke verknüpst werden, und setzt voraus, daß sie verknüpst sind, daß ihre Zeitsolge gegeben ist, also der Zeitpunkt eines Objects zu dessen Siere Seitsolge gegeben ist, also der Zeitpunkt eines Objects zu dessen Siere seinschaften Borstellungsart, sondern eine Siegenschaft der Dinge. In diesem Punkte läßt Humes Ergebniß der Zeit eine Geltung zukommen, welche die

Metaphyfiter vor ihm langst verneint hatten, da sie die Zeit für einen «modus cogitandi» erklarten.

## III. Die Stanbpunkte bes Rationalismus.

#### 1. Descartes' Duglismus.

. Unter der Boraussetzung, daß die Erkenntniß der Dinge, wie sie an sich oder unabhängig von unserer Sinneswahrnehmung sind, nurmöglich sei durch das klare und deutliche Denken, entsteht die rationalistische Richtung der neuern Philosophie, die sich in einer Reihe metaphysischer Systeme entwickelt. Das klare und deutliche Denken ist das einleuchtende, das in genauer Stetigkeit von Folgerung zu Folgerung sortschreitet, darum erste Gründe von unmittelbarer Gewißheit sordert und die zweisellose Geltung des Gesetzes der Causalität, nämlich des Zusammenhanges von Grund und Folge, Ursache und Wirkung. Daher dient dieser Metaphysik die mathematische Ordnung der Sätze und Beweise zur Richtschnur und zum Borbild ihrer Methode: es entsteht Metaphysik nach dem Borbilde der Mathematik, sei es in freier oder in sörmlicher Nachahmung.

Descartes hatte die Richtung begründet und den Sat ber Selbft= gewißheit bes eigenen Denkens an bie Spige gestellt, woraus bie Selbflandigkeit (Substantialität) bes Geistes, bas Dasein ber benkenben Subftang unmittelbar einleuchte; er hatte im Fortgange seiner Folgerungen bemiefen, bag es Dinge giebt außer bem Beift, von biefem unabhangig und ihm entgegengesett: Substanzen, die bloß ausgedehnt find, ober Diefer Gegenfak zwischen Geift und Rorber macht jenen Duglismus, welchen er felbft fur die Grundlage feiner Lehre, fur ben Charafter feiner Metaphyfit erklart hat. Daraus folgt, daß in ber Rorperwelt nichts existirt als die fraftlose, trage Materie in dem ihr anericaffenen Buftanbe ber Bewegung und Rube, beffen Gesammtgröße conftant bleibt, und innerhalb beffen alle Beranderungen ober Bewegungen aus außeren Urfachen nach rein mechanischen Gefegen er-Aus metaphpfischen Grunden mußte biefe mechanische Naturlehre bie materielle Rraft als folche verneinen und boch gur Erhaltung ber Bewegungegröße ben Rorpern ein Beharrungestreben ober eine Wiberftanbetraft einraumen, welche nicht im Stande mar die Bewegungs=

<sup>1</sup> Ebendas. Buch III. Cap. XIV. S. 746—775. — Bgl. über Descartes' Ansicht von der Zeit: bieses Werk, Bb. I. Buch II. Cap. VI. S. 332 figb.

phanomene zu leiften, die Galilei entdeckt und erklärt hatte: eine Antithese der Metaphysik gegen die ersahrungsmäßige Physik, welche zu Ungunsten der ersteren aussiel.

Im Menschen sind Geist und Körper vereinigt. Daß sie es sind, bezeugt die Thatsache der sinnlichen Borstellung (Empfindung) und willkurlichen Bewegung. Aber wie sie es sind und sein können, ist schlechterdings unbegreislich, so lange Geist und Körper für entgegenzgesete Substanzen gelten, die von Natur nichts mit einander gemein haben. In keinem Fall barf, wie Descartes gewollt hatte, zwischen diesen Substanzen ein natürlicher Verkehr und wechselseitiger Einfluß stattsinden. Entweder sind Geist und Körper Substanzen und ihre Verzeinigung ein Bunder, welches sich durch die göttliche Assisten zedesmal erneut, so oft der Anlaß eintritt; oder ihre Vereinigung ist volltommen naturgemäß, dann aber sind Geist und Körper keine Substanzen, und der cartesianische Dualismus wird hinfällig. Den ersten Weg nehmen die Occasionalisten; den zweiten, den der Kationalismus gebietet, ergreift Spinoza.

Die lebendige Kraft in der materiellen Natur und die Einheit von Geist und Körper in der menschlichen sind Thatsachen der Ersahrung. Die Lehre Descartes' ist so gerichtet, daß sie vermöge ihrer Grundbegriffe diesen Thatsachen nicht gerecht werden kann: sie ist unvermögend dieselben zu erklären und solgerichtigerweise genöthigt sie zu verneinen. Dies ist die Antithese zwischen Metaphysik und Ersahrung, von seiten der Metaphysik aus gesehen und zwar von ihrem ersten Standpunkt.

#### 2. Spinozas Monismus.

Der Nationalismus fordert die Erkennbarkeit der menschlichen Doppelnatur: die Bereinigung von Seele und Körper ist keine wunderbare, sondern eine naturgemäße Wirkung Gottes; sie wird nicht gelegentlich durch seinen Willen bewerkstelligt, sondern folgt nothwendig aus seinem Wesen. Daher muß Gott gleich der Natur der Dinge gesetzt und als die eine und einzige Substanz erkannt werden, welche Denken und Ausbehnung als ihre Attribute vereinigt. So entsteht Spinozas Monismus oder Alleinheitslehre, die den cartesianischen Gegensatz der Substanzen (Geist und Körper) verneint, den der Attribute (Denken und Ausbehnung) bejaht und erhält. Aus dem Wesen Gottes solgt

¹ Ju vgl. biefes Werk: Bb. I. (4. Aufl., 1897.) Buch II. Cap. VIII. S. 345--361. Cap. XII. S. 439-444 figb.

von Ewigkeit ber Inbegriff und die Ordnung aller Dinge, dieselbe Ordnung, constant und unwandelbar, wie Gott selbst; diese Weltordnung ist gleich dem Causalzusammenhang, innerhalb bessen alles aus wirkenden Ursachen ersolgt, nichts durch Selbstbestimmung und Zwede: wir sehen ein in seiner Grundanschauung deterministisches, mechanisches, aller teleologischen Ansicht der Dinge völlig und ausdrücklich entgegengesetzes Erkenntnissischem, welches das rationale Abbild der Welt nicht bloß in der Denkungsart, sondern in der sörmlichen Nachahmung der mathematischen Methode «more geometrico» ausssührt.

Wenn alle Dinge nothwendig aus bem zugleich benkenben und ausgebehnten Befen Gottes folgen, fo muß bie Ratur jebes Dinges jugleich bentend und ausgebehnt, jugleich Geift und Rorper, alfo bie gefammte Rörperwelt befeelt und bie Gefammtordnung aller Dinge von Ewigfeit ber gebacht und erfannt fein. Dit bem Beltfpftem ift bier auch bas mahre Erkenntniffpftem von Emigkeit gegeben und in ihm enthalten. Die Ertenntniß entsteht nicht, fie ift. In ber Befdrantung bes menschlichen Geiftes ift fie verdunkelt, fie entfleht auch bier nicht burch Erzeugung, sondern burch Erhellung bes Dunkels, burch Aufflarung bes Jrrthums, ben Spinoza als einen ben Affecten unterworfenen Buftand ber Bermorrenheit und Unseligfeit faßt, welchen bas naturgemaße Streben nach Erhaltung und Steigerung bes eigenen Daseins, wenn es fein Gefet erfüllt, nicht zu ertragen vermag und überwinden muß. Befteht ber Dogmatismus barin, bag er bie Thatfache ber Erkenntnig vorausset und in ber Natur ber Dinge gegeben fein läßt, fo ift tein reineres Beifpiel beffelben bentbar, als bie Lehre Spinozas. Soll ber Gegenfat zwifden Denten und Ausbehnung bejaht und augleich die Erfennbarkeit, die burchgangige Ginheit und ber Caufalzusammenhang ber Dinge nach bem Gefet ber wirkenben Urfachen anerkannt werben, fo kann aus folden Bebingungen folgerichtigerweise fein anderes Spftem als biefe Lehre hervorgeben.1

Der Gegensatz zwischen Denken und Ausbehnung, die wechselseitige Ausschließung der geistigen und körperlichen Natur gilt bei Spinoza, wie bei Descartes, gleichviel in dieser Rücksicht, ob Denken und Ausbehnung Attribute entgegengesetzter Substanzen oder entgegengesetzte Attribute der einen und einzigen Substanz sind, ob Geister und Körper Substanzen oder Modi heißen. Es muß hier für unmöglich gelten,

<sup>1</sup> Ueber die Lehre Spinozas vgl. das genannte Wert: Bb. II. (4. neu bearb. Aufl. 1897.) Buch III. Сар. XIII. S. 551—554,

baß geistige Borgänge burch körperliche Ursachen bewirkt werben und umgekehrt; beibe Philosophen haben diese Unmöglichkeit auch erkannt und ausgesprochen. Dann aber ist schlechterdings unerklärlich, wie die Thatsache der Empfindung und finnlichen Borstellung also auch der Wahrnehmung und Ersahrung stattsinden kann. Wir haben die Sache früher aussührlich erörtert und nachgewiesen, wie alle Erklärungsversuche beider Philosophen an dieser Stelle gescheitert sind und scheitern mußten. Das metaphysische Erkenntnißsystem in seiner dualistischen wie monistischen Form streitet nicht bloß mit gewissen Thatsachen, welche die Ersahrung lehrt, sondern mit der Thatsache der Ersahrung selbst und beren Elementen. Die Antithese zwischen Metaphysit und Ersahrung erscheint hier von seiten der Metaphysit in ihrer ganzen Stärke.

#### 3. Leibnigens Monabenlehre.

Leibniz kam, die Philosophie aus dieser widerspruchsvollen Stellung zu erlösen und durch eine Umgestaltung ihrer Metaphysik der ersahrungs=mäßigen Natur der Dinge besser anzupassen. Gegen Descartes verneinte er das Dasein entgegengesetzer Substanzen, den Dualismus zwischen Geist und Körper, gegen Spinoza die Lehre von der Einzigkeit der Substanz und der göttlichen Alleinheit, gegen beide den Dualismus zwischen Denken und Ausdehnung: er bejahte Descartes gegenüber) die durchgängige Wesenseinheit und Analogie der Dinge, Spinoza gegensüber die Vielheit der Substanzen, beiden gegenüber die Einheit von Denken und Ausdehnung in dem Begriff der zweckhätigen, vorstellenden, jedem Dinge inwohnenden und selbsteigenen Krast, die er dem Wesen der Substanz gleichsetze und als Krasteinheit oder Monade bezeichnete.

Die Welt ist der Inbegriff zahlloser Monaden, welche sammt=. lich das AU vorstellen, jede in ihrer Art, d. h. in dem ihr eigenthüm= lichen Grade der Alarheit, deren Reihe baher von der dunkelsten bis zur hellsten Stuse der Borstellung fortschreitet und zwar in unendlich kleinen Abstusungen oder Differenzen, denn bei der unenblichen Fülle der Monaden giedt es keine unbesetzte Stelle, d. h. keinen möglichen Grad, der nicht realisirt wäre. Die Weltordnung bildet demnach ein lückenloses oder continuirliches Stusenreich vorstellender Kräfte, deren keine aus der anderen hervorgeht, sondern jede in voller Unabhängigkeit ihre naturgemäße Bestimmung ersüllt, ihre Anlage entwickelt und da=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Vgl. darüber Bb. I. Buch II. Cap. XII. S. 425 figb. Bb. II. Buch III. Cap. XIII. S. 566—570.

burch im Universum der Dinge die ihr zugehörige Stufe ausmacht. Rein Wefen bringt bas andere hervor, fie find alle gleich ewig, ihre Ordnung besteht bemnach nicht in einer natürlichen Abhangigkeit ober Bemeinschaft, wie fie bas Causalgeset forbert, fonbern in einer ewigen Uebereinstimmung, welche Leibnig Sarmonie nannte: "praformirt", fofern sie in der Natur der Dinge angelegt und gegeben ift, "praftabilirt", fofern ber gottliche Wille ihre lette fcopferische Urfache bilbet. ber Selbständigkeit ber Urmesen (Monaden) folgt ihre wechselseitige Ausschließung, die fich als Repulfivfraft außern und als Coeriftenz frafterfüllter Spharen, b. h. als raumliche Rorperwelt, erscheinen muß, bie von ben icheinbar leblosen Massen zu ben organisirten Rörpern und in bem Reiche ber letteren zu immer höheren und reicheren Organisationen emporsteigt. Raum und Materie gelten bier für Kraftphanomene, für die Erscheinungsform ber Monaden, die fich auf beren wechselseitige Musichließung, auf bie beschränkte und bunkle Ratur ber vorftellenden Rrafte grundet. Daber fagte Leibnig: die Materie fei eine "bunkle ober verworrene Borftellung".

Die Monabenlehre verneint, mas die Erfahrung bejaht: ben Caufalzusammenhang und die natürliche Entstehung ber Dinge. ber Widerftreit zwifchen ber leibnigifden Metaphpfit und ber Erfahrung. Diefe Metaphpfit erkennt in ber Natur ber Rorper nur die Repulfiv= fraft und bestreitet baber die Rraft ber Attraction: dies ift die Antithese amischen Leibnig und Newton, abgesehen von ihrem personlichen Streit über bie Erfindung ber Unenblichfeitsrechnung. Die flare unb beutliche Erkenntniß felgt nach der Monadenlehre aus der Ratur und Ordnung ber Dinge, aus bem Stufenreich ber vorstellenden Rrafte, aus der gegebenen Weltharmonie: fie ift im Wefen der Dinge als Aufgabe enthalten; in der fortichreitenben Sofung diefer Aufgabe beftebt bas Thema ber Welt; fie folgt aus ber Natur bes menschlichen Geiftes burch die Entwicklung seiner Anlagen, burch die Erhebung seiner angeborenen ober unbewußten Ibeen ins Bewußtsein; fie entsteht nicht burch außere Einbrude, benn biefe felbft find bei bem Berhaltnig ber Monaben bon Grund aus unmöglich: hier ift der Widerftreit zwischen Leibnig und bem Empirismus, woraus bie von ihm felbft polemisch aus: geführte Untithese gegen Lode bervorgeht.

Innerhalb der Welt kann das Reale weber vermehrt noch vermindert werden. Da nun die Monadenlehre das Reale gleichsetzt dem Vorrath der Kräfte, so mußte Leibniz lehren, daß in der Körperwelt (nicht die Größe der

Bewegung, sonbern) die Summe ober Größe der Araft constant bleibt: es ift bie Lehre von ber Erhaltung ber Rraft im Gegenfage ju Des= cartes, ber vermöge feiner Principien bie lebenbige Rraft verneint und im Biberfpruch mit ber Erfahrung bie Erhaltung ber Bewegungsgröße in ber Rorperwelt bejaht hatte: baraus entftand jener Streit über bas Dag und die Schatung ber Naturkrafte, ben Rant in feiner erften Schrift zu entscheiben fuchte. Nach ber Monabenlehre find bie Grundfrafte ber Welt vorstellender und zwecthatiger Art; baber ift bie mechanische Wirksamkeit ber physikalischen Urfachen von Endurfachen abhängig und bebingt: bier begegnen wir von neuem der Antithese amifchen Leibnig und Spinoga. Bas biefer grunbfatlich verneint hatte, wird von jenem grunbfaglich bejaht: bie Geltung ber 3mede. Den Streit ber mechanischen und teleologischen Weltanficht ju unterfuchen, auseinanderzuseten und zu entscheiden, bilbet eine ber tiefften und ichwierigsten Aufgaben ber fritifchen Philosophie. Es mar in ber fpftematischen Ordnung ihrer Aufgaben die lette.

#### 4. Wolfs eflettifches Spftem.

Leibniz selbst hielt die Einwürfe gegen sein System für nichtig und besiegt, er wollte im glücklichsten Einklange mit den Forderungen des Denkens und der Ersahrung die Erkenntniß der Dinge an sich geleistet und durch seine Monadenlehre das Wesen der Seele, der Welt und Gottes erleuchtet haben; seine Metaphysik enthielt alle die Lehren, welche der Empirismus seit Bacons Tagen für unmöglich erklärt hatte: rationale Psychologie, Kosmologie und Theologie. Indessen hatte dieser erste deutsche Philosoph der neuen Zeit seine Ideen weder in der Form des Systems noch in der Sprache seines Volks ausgeführt. Die Lösung dieser doppelten Ausgabe didaktischer und sprachlicher Verdeutzlichung, den Ausbau der neuen Philosophie zu einem förmlichen und umfassenden Lehrgebäude, ihre durchgängige Einschulung in die Form der demonstrativen Methode, zugleich ihre Einsührung in die deutsche Litteratur unternahm Chr. Wolf und gründete dadurch seinen Ruhm.

Im Jahre 1726 konnte er auf die Reihe der beutschen Lehrbücher zurückblicken, welche er im Jahre 1712 begonnen und in denen er die Darstellung aller Theile des neuen Spstems vollendet hatte. Das erste dieser Lehrbücher war die Logik: "Bernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Verstandes" (1712), das zweite die Wetaphysik: "Bernünftige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch

allen Dingen überhaupt" (1719). Und ba Wolf mit seiner Weltweisheit nicht bloß ein deutscher Professor, sondern Lehrer der Menscheit sein wollte, so gab er dasselbe System in breitester Aussührung auch in der gelehrten Weltsprache und ließ seinen deutschen Lehrbüchern die Reihe der lateinischen solgen (1728—1753).

Er hat die Metaphysik, wie sie von Leibniz herkam und im Ansfange des vorigen Jahrhunderts stand, lehr- und lernbar gestaltet und dadurch jene Schule deutscher Philosophie begründet, die nach Bilsingers Ausdruck die "Leibniz-wolfische" hieß und den Weg der deutschen Ausklärung bahnte. Diese Schule war die erste, welche Kant durch- lausen mußte und die seine Anfänge bestimmt hat.

Der Charafter ber wolfischen Lehre ift burch jenen Ramen, ben einer ber besten Schuler ihr gab, aber ber Meister felbft nicht gebilligt hat, keineswegs treffend bezeichnet. Schon bas Bestreben nach größter und gemeinfaglichfter Berftanblichfeit mußte zur Folge haben, daß Bolf nach allen Seiten, woher fich Ginmurfe und Widerfpruche erhoben, Ausgleichungen fuchte und baber einen eklektischen Beg nahm gang anderer Art als Leibnig, ber bem Gegner bas Feld abgewann, mab= rend Wolf es ihm einraumte. Bas in ber Metaphpfit, die er empfing, au tief gebacht war, um ber Erfahrung zugänglich gemacht ober in eine leicht verftanbliche Beweisform aufgeloft zu werben, bas gab er preis: es mar nicht weniger als ber eigentliche und originelle Charatter ber Monabenlehre, wonach bas Wefen ber Dinge in vorstellenben Araften besteht. Bas von feiten ber Metaphpfit bie vorhandenen Untithefen bis jur Unverföhnlichkeit icharfte und gufpigte, bas ftumpfte er ab und brachte fo ein Spftem zu Stanbe, worin ber Rationalismus mit bem Embirismus, Descartes mit Leibnig Sand in Sand ging und, mas die Beweisart betraf, felbft die Forberungen Spinozas erfallt icheinen tonnten.

Die Metaphysik sollte aus dem Wesen der Dinge ableiten, was in den Thatsachen der Ersahrung gegeben war; diese sollte bestätigen, was jene aus letzten Gründen bewies: so ergänzten sich in seinem System rationale und empirische Rosmologie, rationale und empirische Psychologie, die Gegner erschienen im besten Einklang und die Antithese zwischen Metaphysik und Ersahrung wie aus dem Wege geräumt. In der Metaphysik bejahte er die leibnizische Lehre von den einsachen kraftbegabten Substanzen, nur daß diese Krafteinsheiten nicht alle geistiger oder vorstellender Ratur sein sollten. Die

Monadenlehre trat zurud und räumte an dieser Stelle dem cartesianischen Dualismus wieder das Feld; nun konnte die thatsächliche Uebereinstimmung zwischen Seele und Körper nur noch als "prästabilirte Harmonie" genommen werden; an dieser Stelle mußte daher wieder Leibniz eintreten, um mit dem Schein seiner Lehre, welcher die Spize abgebrochen war, den Dualismus gerade da zu erhalten, wo er ihn widerlegt hatte.

Und dieses Coalitionssystem cartefianischer und leibnizischer Metaphysik wurde nach derselben logischen Methode, die in der Mathematik herrschte, Sat für Satz geordnet und ausgeführt; nur daß die Geltung der Zwede keineswegs verneint, vielmehr die göttelichen Absichten in der Sinrichtung der Weltmaschine und der Nutzen der Dinge für den Menschen zum Thema einer eigenen philosophischen Betrachtung erhoben wurden, welche sich zur rationalen Theologie ähnlich verhalten sollte, als die empirische Psychologie zur rationalen und die experimentelle Physik zur dogmatischen. Der leibnizische Begriff der inneren Zwedmäßigkeit, der sich aus der Monadensehre ergab und dem mechanischen Causalitätssystem die Spize bot, verlor hier seine Kraft und Bedeutung; an die Stelle berselben trat der Begriff der äußeren Zwedmäßigkeit oder Nützlichkeit der Dinge.

Man barf fich über ben Charakter und die Berrichaft ber Lehre Bolfs nicht wundern, wenn man ben Zustand ber Philosophie, aus bem fie hervorgeht, richtig zu beurtheilen und im Ganzen zu nehmen weiß. In bem Zeitpunkt, wo fie auftritt, find bie Standpunkte bes Empirismus und Rationalismus und bamit ber Wiberftreit beiber Erfenntnifrichtungen in ber hauptsache vollig entwidelt: Descartes fteht gegen Bacon, Lode gegen Descartes, Leibnig gegen Lode; ber Senfualismus verzweigt fich in ben Gegensatz bes 3bealismus und Materialismus und geht bem Stepticismus entgegen. Wenn Gegenfate in ber Natur bes menfclichen Beiftes fo tief begrundet find, wie jene Erfenntnifrichtungen, und fo volltommen ausgeprägt und entwickelt, wie es mit beiben nach Lode und Leibnig ber Fall ift, bann folgt aus ber erschöpften Antithese ein Bedürfniß nach Ausgleichung und bamit ber Berfuch, bas angestrebte und nicht erreichte Universalfuftem auf etlettischem Bege berauftellen. Dieser Bersuch konnte nur von seiten bes Rationalismus ausgehen und wurde burch Wolf gemacht.

Nicht anders verhalt es fich mit ben Standpunkten und Gegens fagen innerhalb ber Metaphyfik. In jedem ihrer Systeme herrscht eine

Grundanschauung, welche fich aus der Berfaffung ber Belt bem unbefangenen Sinn mit ber Gewalt einer Naturwahrheit aufbrangt. Diefe Bahrheiten find 1. der Gegensat zwischen ben bewußtlosen und bewußten Wesen, 2. ber nothwendige und burchgangige Busammenhang ber Dinge trot jenes Gegensates, 3. die fortschreitende Stufenordnung, bie in der Natur ber Dinge feine Entzweiung verträgt und beren Gegenfate burch allmähliche Uebergange vermittelt. Die erfte 3bee erfüllt und regulirt bas Syftem Descartes', bie zweite bas Spinozas, bie britte bas unseres Leibnig.1 Dies sind gleichsam die brei Worte ber naturaliftisch gefinnten Metaphysit vor Rant. Es giebt fein viertes. Die Standpunkte und Antithesen find erschöpft und laffen nur bas Beftreben nach Annaberung und Bereinigung übrig. Diefen Berfuch macht die leibnig-wolfische Philosophie, indem fie ben cartefianischen Dualismus zwifchen Geist und Rorper, zwischen bentenben und nicht= bentenden Naturen erneuert und in der logischen Ausübung der De= thobe ber Deduction mit bem Borbilbe ber Mathematik, also auch unwillfürlich mit Spinoza wetteifert.

Die schulmäßige Form bes Spftems verbirgt wohl bem erften Unblick ben innerlich unspftematischen und incoharenten Charatter bes Gangen, boch kann fie nicht hindern, baf biefer lettere immer unverhohlener zu Tage tritt und aus der wolfischen Schule Manner hervorruft, welche gang offen Eflettiter find, indem fie bie beutiche Detaphpfit mit bem englischen Empirismus, Leibnig mit Newton und Lode, Wolf mit ben englischen Deisten und Moralphilosophen, mit Shaftesbury und Rouffeau zu vereinigen suchen. 3. S. Lambert erfcheint in feinen "Rosmologischen Briefen" (1761) als Bermittler zwischen Leibnig und Newton, in seinem "Neuen Organon" (1764) und seiner "Architektonik" (1771) als Bermittler zwischen Leibnig und Lode; abnliche Bestrebungen gur Ber-Inupfung rationaliftifcher und fenfualiftifcher Ertenntniß= und Seelenlehre zeigen fich in D. Tiebemanns "Untersuchungen über ben Menfchen" (1777) und R. Tetens' gleichzeitigen "Berfuchen über bie menfcliche Natur". Indeffen hatte Rant icon ben Schauplat ber Philosophie betreten und die kritische Epoche angebahnt.

Bon seiten ber offenbarungsgläubigen Theologie orthoboxer wie pietistischer Richtung findet das wolfische Spstem Gegner und Anhänger; jene bekämpfen in ihm die rationalistische, deterministische, mechanische

<sup>1</sup> Bgl. Bb. I. (4, Aufl.) Buch II. Cap. XII. S. 443 unb 444.

Belterklarung, die Lehre von ber burchgangigen Geltung bes gureichenben Grundes und von ber vorherbeftimmten Sarmonie zwischen Seele und Rörper; biefe nugen feine logifche Lehrform und nehmen fie in ben Dienst ihrer Dogmatit, wie die Rirchenlehre bie Scholastit. Wolf selbst fand gewöhnlich, daß ihn die Nichtgegner am beften verftanben hatten, benn ihm lag, wie es ber eklektische Charakter mit fich brachte, an ber Berbreitung seiner Lehre mehr als an ihrer Folgerichtigkeit. Bekannt= lich waren feine erften und heftigften Teinde die Salleschen Bietiften, bie seine Bertreibung aus Preugen bewirtten (1723). Giner ber Saupt= gegner orthodorer Art mar Chr. A. Crufius in Leibzig (1712-1776), ber Wolfs Rationalismus philosophisch zu bekampfen suchte und befonders ben Sat vom zureichenben Grunde angriff (1743). Indeffen gab es auch fromme und pietiftisch gefinnte Theologen, die fich mit Bolfs Lehrart befreundeten, wie Fr. A. Schult in Ronigsberg, bem wir in Rants Leben wieder begegnen werben, und es traten Phyfiter auf, die Wolfs Metaphpfit mit Newtons Naturphilosophie und der alaubigen Theologie zu vereinigen mußten, wie Dt. Anuken in Ronigs= berg, ber unter Rants akabemischen Lehrern für ihn ber wichtigfte wurde. Um folde Anpaffungen zu ermöglichen, mußte ber ichwerfte Stein bes Anftofies, bie Lehre von ber vorherbeftimmten Sarmonie awischen Seele und Körper, aus dem Systeme weggeräumt und die natürliche Bechselwirfung beiber an beren Stelle gesett fein. aber bie wolfische Philosophie mit ber offenbarungegläubigen Theologie fich vertragen und zugleich einer fo grundlichen Berneinung Bunder und Offenbarungen, wie fie S. S. Reimarus in feiner Bibel= fritif ausführte, jur Grundlage bienen fonnte, ift einer ber augenfdeinlichsten Beweise, wie die Metaphyfit und ihre Schule icon in voller Auflösung begriffen mar.

# IV. Die Philosophie des gemeinen Menschenverstandes.

Die Shsteme ber vorkantischen Zeit in ihren schulmäßigen Formen wie in ihren Gegensähen sind ausgelebt, und ihr gemeinsames Resultat, das aus dem eklektischen Geist der Lehre Wolfs hervorgeht, erscheint in der deutschen Aufklärung und Popularphilosophie, die sich in der zweiten Hälfte des vorigen Jahrhunderts entwickelt und die geistige Atmosphäre dieses Zeitalters ausmacht. Sie ist kein so charakterloses und kunstlich entstandenes Gemisch heterogener Weltansichten, wie es auf den ersten Blick scheinen könnte; sie hat ihren Compaß, der sich nicht

burch alle Gegenben ber Windrose dreht, sondern eine bestimmte Richtung nimmt, welche den Gang, die Aufgaben und auch die Darstellungsart dieser Zeitphilosophie bestimmt. Was in den vorhandenen Systemen dem unbefangenen, natürlichen Sinn von selbst einleuchtet, wird bejaht; was ihm widerstreitet, verneint. Jedes dieser Systeme ruht auf einer Grundwahrheit, die es ausschließend geltend macht, in dieser Geltung solgerichtig entwickelt und dadurch mit einer anderen ebenso natürlichen und einleuchtenden Wahrheit in unversöhnlichen Gegensah bringt. Ein solcher Widerstreit ist salsch und erscheint als eine naturwidrige, durch die Einseitigkeit des Systems verschuldete Gewaltthat.

Es ift unbeftreitbar, daß wir ber finnlichen Bahrnehmung und Erfahrung zur Erkenntniß ber Dinge bedürfen, aber man versündigt fich an ber natürlichen Bahrheit, wenn baraus folgen foll, bag nun überhaupt nichts Objectives existire, als bloß Einbrude ober Ibeen, feine Dinge außer uns, teine Rorper, teine Materie; ebenfo verhalt es fich mit ber entgegengesetten Folgerung, die ju Bunften ber finnlichen Ertenntniß teine andere Wirklichkeit anerkennt, als Materie und Bewegung. gemiß, daß Geift und Rörper verschiebene Naturen find, aber beshalb ift ber natürliche Aufammenhang amischen Seele und Leib, biefe augenicheinliche Thatsache unserer taglichen Erfahrung, nicht in Abrebe zu stellen. Mit vollem Recht wird ber gesehmäßige Causalzusammenbang ber Dinge bejaht, aber mit vollem Unrecht beshalb bie Exiftens zwedthatiger, in unserer eigenen Natur offentundiger Arafte verneint. Daß bie Beltordnung ein Stufenreich zunehmender Bolltommenheit bilbet, wird man ber leibnigifchen Lehre gern einraumen, aber bag fie beshalb jebe natürliche Gemeinschaft ber Dinge, jebe natürliche Entstehung und Erzeugung berfelben für unmöglich erklart, wird bem gewöhnlichen Bewuftfein nie einleuchten.

So verderben die Shsteme ihre wahren Einsichten durch unnatürliche, unter der Folter der Denkschaube erpreste Folgerungen.
Das einsache, ungekünstelte Denken urtheilt anders und richtiger,
als das in den Schulspstemen künstlich gezüchtete und dressirte, welches
jede naturgemäße Wahrheit überspannt und dadurch in Unnatur
und Unwahrheit verwandelt. Mit solchen Betrachtungen kehrt
die dogmatische Philosophie, die im vollen Bertrauen auf das natürliche Licht der Bernunst ihren Lauf angetreten hatte, gleichsam in ihre
Ansänge zurück, nachdem sie die getrennten Wege des Rationalismus
und Empirismus durchmessen, die Standpunkte berselben erprobt und

burch beren folgerichtige Ausbilbung Ergebniffe gewonnen hat, die jenes natürliche Licht verdunkeln und darum dem gesunden Menschenverstande widerstreiten. Diesen nimmt nunmehr die Philosophie zu ihrem Compaß und Führer. Seiner Richtschnur folgen und den natürlichen Wahrzbeiten, welche der gemeine Verstand nicht erst erzeugt, sondern besitzt, gemäß denken, heißt richtig und ausgeklart philosophiren, unabhängig von dem Streit der Systeme und Schulen, gesichert gegen die Verzirrungen und Abwege des ausgelebten Dogmatismus, welche sämmtlich in den Abgrund des Skepticismus geführt haben.

Die Philosophie des "gemeinen Berstandes", die unserer natürlichen Erkenntniß ihre ursprüngliche und ungetheilte Grundlage zurüczgeben möchte, wurde von den Schotten, die nach Hume kamen und durch ihn geweckt wurden, Thomas Reid (1710—1796) an ihrer Spize, schulmäßig begründet. Sein Hauptwerk betraf die Untersuchung der Grundwahrheiten des «Common sense» (1764). Die deutschen Aufklärungsphilosophen, die aus dem Eklekticismus der wolfischen Schule hervorgingen, nahmen dieselbe Richtung. Wir nennen als einen ihrer bedeutendsten Denker und Schriftsteller Christian Garve (1742—1798), der durch seine Uebersetzung und Erklärung der Moralphilosophie Fergusons (1772) und des berühmten Hauptwerks von Abam Smith die Geistesverwandtschaft, welche er mit den Schotten empsand, beurtundet hat.

Die Abhandlung über die Principien der Sittenlehre, welche Garve seiner Uebersehung der aristotelischen Ethik vorausschickte (eine seiner letten Arbeiten), darf durch die Art und Weise, wie hier die verschiedenen Moralspsteme dargestellt und beurtheilt werden, als ein mustergültiges Beispiel der Ausklärungsphilosophie nach der Richtschnur des sogenannten gesunden Berstandes gelten. Sein "Ferguson" hat auf unseren Schiller, noch als Zögling der herzoglichen Militärakademie, einen höchst anzegenden und auf die erste Ausbildung seiner philosophischen Ideen bemerkenswerthen Einsluß geübt. Er ist der erste gewesen, der Kants Bernunstkritik öffentlich beurtheilte (1782) und eine Ausfassung der neuen Lehre an den Tag legte, welche dem Begründer der letzteren zwar ganz versehlt, aber doch wichtig genug erschien, um ihre Einwürse in seiner Erläuterungsschrift und in der zweiten Ausgabe des Hauptwerks zum Gegenstand der Widerlegung zu machen.

Die Vertreter dieser eklektisch gefinnten, den Forderungen des gewöhn= lichen Bewußtseins angepaßten Denkart find und wollen nicht mehr Philo= sophen für die Schule, sondern "für die Welt" sein, die jeden Widersspruch mit dem gemeinen Berstande für ungereimt, jeden Zwiespalt zwischen Ropf und Herz für ein Zeichen der Berirrung ansehen, daher die Alarsstellung der natürlichen Wahrheiten für das eigentliche Thema der Aufklärung, die Berbreitung der letzteren in der Menscheit für einen der wesentzlichsten Zwecke der Litteratur, die Gemeinverständlichkeit und Schönheit der belehrenden Rede, die gleichmäßig auf Gemüth und Verstand einwirken soll, für die stillsstische Aufgabe der philosophischen Schriftsteller halten.

Es ift anzuerkennen, daß Manner, wie Moses Mendelssohn (1729—1786), seiner Zeit der berühmteste unter diesen "Weltweisen" unserer Aufklarung, der begabte, frühverstorbene Thomas Abbt (1738—1766), der nach dem Borbilde der Franzosen und Engländer dem Geschmacke des Zeitalters gemäß die Form der Essais mit großem Ersolge auszubilden begann, endlich Johann Jacob Engel (1741 bis 1802), Garves Zeitgenosse und Freund, der schönwissenschaftliche Wortsührer des gesunden Verstandes, den Beruf der Aufklärung in der von uns geschilderten Weise erkannt und erfüllt haben. Um sich die beschriebenen Grundzüge zu vergegenwärtigen, wird man kaum ein bessers Zeugniß sinden, als jene Sammlung kleiner Auffähe, die Engel zum größten Theil selbst geschrieben und unter dem harakteristischen Titel: "Der Philosoph für die Welt" veröffentlicht hat (1775—1777).

Das burchgängige, balb in bilblicher, balb in erörternber und bialogischer Rebe ausgesührte, auch gern als leichte Erzählung behandelte Thema
ist die praktische Lebensweisheit, die sich in der goldenen, dem natürlichen
Bewußtsein conformen Mitte der Lebens= und Weltansichten hält und
alle Extreme vermeidet durch deren richtige, dem gesunden Verstande
gemäße Vereinigung. Gegenüber den Extremen der Philosophie, jenen
Gegensäßen zwischen Dogmatismus und Skepticismus, zwischen Rationalismus und Empirismus, zwischen Idealismus und Materialismus u. s.w.
verhält sich der Philosoph für die Welt, wie sein Todias Witt zu jenen
brei Paaren in seiner Nachbarschaft, die ihre Sache allemal dadurch
verderben, daß sie in ihrer Art zu reden oder zu handeln immer nach
entgegengesehten Richtungen extravagiren. "Ich, der ich zwischen den
beiden Redensarten mitten inne wohnte", sagt Todias Witt, "ich habe
mir beide Redensarten gemerkt, und da spreche ich nun nach Zeit und
Gelegenheit, bald wie der Gerr Grell und bald wie der Gerr Tomm."

Unsere unverfünstelte Ratur gewährt sichere Ueberzeugungen theoretischer wie praktischer Art, die bem gesunden Berstand und Gefühl weber Stepticismus noch Materialismus, diese Auswüchse einer übertriebenen Aufklärung, zu entreißen vermögen. Beide Denkarten verwirft "der Philosoph für die Welt", er bekämpst sie wiederholt und eifrig als falsche Aufklärerei, die der Richtschur des naturgemäßen Denkens zuwiderlause und das Zeitalter, wie die Erfahrung der Gegenwart zeigt, dem Aberglauben von neuem in die Arme treibe. Der unechten Ausklärung setzt unser Philosoph die echte entgegen. Es handle sich nicht weiter um eine Steigerung oder "Erhöhung", als vielmehr um "die Berbreitung der Ausklärung", um die Rückschr vom Stepticismus zu einem "vernünstigen, bescheidenen Dogmatismus".

Co bekennt bie beutsche Aufklarung im Bunbe mit ber ichottischen Schule die natürliche bogmatische Weltansicht, worin bas gewöhnliche Bewußtsein fich beimisch fühlt, welche als feine Richtschnur ber gemeine Berftand festhält und bas phisophische Denten festhalten follte, wenn es nicht ben Boben unter ben Sugen verlieren will. Rein Zweifel, bag biefes gewöhnliche Bewuftsein thatfacilich gilt und allen Syftemen und Zweifeln ber Philosophen zum Trope bie Welt beherricht. Das volle Gewicht und die Anerkennung biefer Thatfache kann nicht mehr fraglich Wohl aber ift die Frage, von beren Entscheibung ber Fortgang ber Philosophie abhangt: ob mit ber Anerkennung bes gemeinen Berftandes die Begrundung beffelben ausgeschloffen ober nicht vielmehr gefordert ift? Ob unfer gewöhnliches Bewußtfein bas lette aller Fundamente ober nicht vielmehr das erfte aller Brobleme der Philosophie fein foll? Die Manner ber ichottischen Schule wie ber beutschen Aufklärung nahmen den «common sense» zum Fundament und erklärten feine Wahrheiten für die Grundthatsachen und die Richtschnur alles Philosophirens; fie wollen bis zu bem Punkt gurudkehren, ber im Urfprunge ber neuen Philosophie bem Zwiefpalte zwischen Empirismus und Rationalismus vorausging.

Ein solcher Rückgang der Dinge ift überall unmöglich und erscheint, wo er angestrebt wird, als ein erkünstelter und versehlter Bersuch. Der nächste Fortschritt der Philosophie fordert: daß der gemeine Berstand mit seinen sogenannten natürlichen Einsichten, biese Boraussetzung aller dogmatischen Erkenntniß, aufhört als die

<sup>1</sup> J. J. Engel: Der Philosoph für die Welt. St. III.: Die Höhle auf Antiparos (wiber ben Materialismus). St. VI.: Tobias Witt. St. XXXVII.: Ueber ben Werth der Auftlarung. St. XXXVIII.: Ueber bie Furcht vor der Rücklehr bes Aberglaubens (wider den Stepticismus).

Grunblage der Philosophie zu gelten und zum ersten ihrer Probleme, zum Gegenstand ihrer Erforschung gemacht wird. Dies geschieht durch Kant. Wie ist die Thatsache unseres gemeinen oder natürlichen Bewußtseins möglich? Die Thatsache unserer gemeinsamen Sinnenwelt? Aus der Grundthatsache der dogmatischen Philosophie wird die Grundfrage der kritischen. Einsacher und dem geistigen Entwicklungsgesetz gemäßer läßt sich dieser Fortschritt nicht sassen und die eklektisch gerichtete Ausklärung mit allen von ihr ausgeprägten Gegensägen und die eklektisch gerichtete Ausklärung mit allen von ihr angestrebten Ausgleichungen lassen uns auf das Deutlichste nicht bloß die Ausgabe der kritischen Philosophie, sondern auch die Richtung und Zielpunkte der Lösung erkennen.

### Drittes Capitel.

Siographische Nachrichten. Kants Cebensrichtung und Beitalter. Jugendgeschichte und akademische Causbahn.

# I. Borbemerfungen.

# 1. Biographifche Radricten.

Bevor wir auf ben inneren Entwicklungsgang bes Philosophen eingehen, worin allmählich die kritische Spoche reifte, wollen wir den Mann selbst nach seinen Lebensschicksalen und in seiner Charaktereigenthumlichkeit kennen lernen, soweit es möglich ist, aus den spärlichen Quellen, welche wir haben, das Bild seiner Persönlichkeit zu gewinnen. Leider giebt es keine autodiographische Aufzeichnung. Die nächsten Nachrichten sinden sich in einigen Berichten von geringem Umfange, die im Todesjahre Kants erschienen und dadurch wichtig sind, daß sie von Männern niedergeschrieden wurden, die aus eigener Anschauung, zum Theil aus vielsährigem Umgange den Philosophen persönlich kannten.

Eine biefer Schriften ift burch einen besonderen Umstand begünstigt. Borowski (der einzige evangelische Erzbischof, den Preußen gehabt hat) gehörte als Student zu Kants ersten Schülern, er verkehrte als Pfarrer in Königsberg viel mit seinem ehemaligen Lehrer (1782—1792) und entwarf im Jahre 1792 eine Lebensskizze desselben, die er der königsberger deutschen Gesellschaft vorlesen wollte. Zuvor theilte er diesen

Auffat dem Philosophen mit und bat um bessen Sinwilligung und Prüfung. Kant gewährte die Durchsicht, wünschte aber, daß vor seinem Tode kein öffentlicher Gebrauch von dieser Schrift gemacht werde, auch nicht der eines mündlichen Bortrags; er schickte sie mit Kandbemerkungen zurück und sagte in dem Begleitschreiben mit weiser Bescheidenheit, daß er sich die zugedachte Ehre verbitten möchte, weil er alles, das einem Pomp ähnlich sehe, aus natürlicher Abneigung vermeide, zum Theil auch, weil der Lobredner gemeiniglich den Tadler aufsuche. Um Mißebeutungen zu vermeiden, hat er einige Stellen gestrichen, welche Borowski, weil ihm deren thatsächliche Richtigkeit außer Zweisel stand, in der Form von Anmerkungen wiederhergestellt hat. Die Stizze, welche vor der Gerausgabe vervollständigt wurde, ist dürftig, in einzelnen Angaben oft sehlerhaft und bei aller Bewunderung der Größe Kants ohne eindringendes und tressendes Urtheil. Sie hat den Borzug, von dem Philosophen selbst (theilweise) gelesen und geprüft zu sein.

Zwei andere Berichte, welche gleichzeitig mit Borowskis Schrift veröffentlicht wurden, ergänzen die lettere, ohne jenen Borzug zu theilen. Jachmann, der in dem Jahrzehnt, worin Kant den Gipfel seines Ruhms erstieg, sein Schüler und Amanuensis war (1784—1794), gab in "Briesen an einen Freund" weniger eine Lebensbeschreibung des Philosophen, als Beiträge zu einer Charakteristik seiner Ledens= und Denkart. Die lette Ledenszeit schildert uns der Prediger Wasianski, welcher zehn Jahre vor Jachmann Kants Amanuensis gewesen (1774), seit 1790 zu seinen Hausfreunden und Tischgenossen gehörte und, als den Philosophen zuletzt die Altersschwäche überwältigt hatte, alle seine Angelegenheiten besorgte (1801—1804); ihm hatte Kant auch die Aussschrung seines Testaments anvertraut. Die vollständigste Lebens= beschreibung hat Schubert in der ersten Gesammtausgabe der Werke Kants gegeben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kants Brief an ben Kirchenrath Borowski ift vom 24. October 1792. — Bubwig Ernst Borowski, geb. 17. Juni 1740 in Königsberg, wo er als Erzbischof ber evangelischen Kirche 1831 starb; er machte seine glänzende Laufbahn unter Friedrich Wilhelm III., bem er, als das Königspaar in den Unglückziahren 1807 bis 1809 sich in Königsberg aushielt, nahe getreten war. Der König ernannte ihn zum Oberconsistorialrath (1809), zum Generalsuperintendenten von Preußen (1812), zum Oberhosprediger (1815), zum Bischof der evangelischen Kirche (1816), endlich zum Erzbischof (1829), nachdem er als Ritter des schwarzen Ablerordens geadelt war.

— <sup>2</sup> Ludwig Ernst Borowski: "Darstellung des Lebens und Charatters Immanuel Kants. Bon Kant selbst genau revidirt und berichtigt." (Der von

#### 2. Bebensrichtung.

Rants Leben hat nichts nach außen Glänzendes, ausgenommen den Ruhm, welchen er nicht suchte, aber in vollstem Maße verdient und erlebt hat. Kaum ist je unter einem so weithin leuchtenden Namen ein so stilles und einsaches Leben geführt worden. Unter den Philosophen der neuen Zeit war ihm die schwierigste Aufgabe zugefallen. Wenn wir die Kräfte der Denker nach der Macht und Widerstandsgröße der Schwierigkeiten messen, die sie besiegen müssen, waren die seinigen ohne Zweisel die stärksten. Auch als Charaktererscheinung ist er einzig in seiner Art. Wir werden dieselbe später würdigen und wollen hier nur slüchtig einen vergleichenden Blick auf ihn und seine Vorgänger werfen.

Welcher Contraft in bieser Rücksicht zwischen Kant und Bacon! Die höchsten Bürden des Staats, Ehren und Reichthümer vereinigte dieser erste Begründer der neuen Philosophie mit einer begehrlichen Liebe zum Schein, einer Prunt= und Gewinnsucht, welche den Lord= tanzler von England dis zur verbrecherischen Unehrlichkeit verführten und einem schimpslichen Richterspruche preisgaben. Kant, der nie mehr als ein deutscher Prosessor war und sein wollte, ist in seiner Dent= und Handlungsweise die Einsachheit und Redlichkeit selbst. In seiner schlichten bürgerlichen Existenz giebt es keinen Raum für die haftigen

R. gelesene Theil reicht bis S. 104.) Reinhold Bernhard Jachmann: "J. Rant geschilbert in Briefen an einen Freund". Ehregott Anbr. Chriftoph Bafiansti: "Rant in feinen letten Bebensjahren. Beitrage zur Renntniß feines Charakters und häuslichen Lebens aus bem täglichen Umgange mit ihm." Alle brei Schriften find in Ronigsberg 1804 erschienen. Dazu kommen: "Fragmente aus Rants Leben". Ronigsberg 1802 (von bem Philosophen gelefen, aber nicht naber gewurdigt). Joh. Gottfr. Saffe: "Mertwurdige Meugerungen Rants. Bon einem feiner Tischgenoffen". Rönigsberg 1804. Friedr. Theodor Rint: "Unfichten aus Rants Leben". Ronigsberg 1805. 3. Rants Biographie, 2 Bbe. Beipzig 1804 (gang werthlos). -- Fr. Bilh. Schubert: "J. Rants Biographie, zum großen Theil nach hanbschriftlichen Rachrichten bargeftellt". (J. Rants fammtliche Werte, herausgegeben von R. Rofentranz und Fr. 28. Schubert. Bb. XI. Abth. 2. Beipzig 1842.) — Aus neueren Forfchungen: "Rantiana: Beitrage zu Immanuel Kants Leben und Schriften, herausgegeben von Dr. Rubolf Reide, Cuftos an ber toniglichen und Universitatebibliothet ju Ronigeberg". Separatabbrud aus ben Reuen Preuß. Provingialblattern. (Konigsberg, Theile's Buchhandlung.) 1860. — Emil Arnoldt: "Rants Jugend und die fünf ersten Jahre feiner Privatbocentur". Altpreuß. Monatsichrift Bb. XVIII. Geft 7 unb 8. **6**. 606-686.

Bechsel zwischen Einsamkeit und Gesellschaftsstrubel, für jene ungestüme Bander- und Reiselust, die Descartes' Jugend so mächtig bewegte und in das Treiben der Belt warf.

In fich gesammelt, schreitet bas Leben unseres Philosophen langfam und ficher vormarts mit volltommener Regelmäßigfeit, in gunehmenber Selbstvertiefung; es bedarf und begehrt teine zerftreuenben Eindrude von seiten ber Außenwelt, es haftet gleichsam an ber Scholle und erinnert uns auch in biefer Sinfict an Sotrates, welchen ber Trieb der Selbsterforfcung in Athen festhielt. Rant ift beinahe achtzig geworben und hat feine Beimathproping niemals, feine Baterftabt nur nothgedrungen für einige Jahre verlaffen. Sein bem philosophischen Nachbenken gewibmetes Dasein ließe fich mit Spinoza vergleichen, boch fehlt ihm jenes Schicffal früher und schwerer Berfolgungen, das bem Leben bes verftogenen Juben eine gemiffe tragifche Größe aufgeprägt Bir finden bei Rant nichts von der genialen Bielgeschäftigkeit, welche Leibnig nach allen Richtungen bin entfaltete, nichts von ben außeren Chren, die jener gern empfing, noch weniger bon bem Chrgeig, ber foldem Glanze nachgeht. In ber bescheibenen, muhfam und fpat errungenen Stellung eines akademischen Professors, welche Leibnig fruhzeitig haben konnte und verschmähte, ist ber anspruchslose Rant durch bie Macht feiner Werke für alle Zeiten geworben, mas Wolf zu fein glaubte und mit ruhmredigen Worten fich bermaß: ein Lehrer nicht bloß ber akademischen Jugend, sondern ber Menschheit.

#### 8. Reitalter.

Mit Leibniz hatte sich die neuere Philosophie in Deutschland einsheimisch gemacht und schon dem Staate zugewendet, welcher nach dem westphälischen Frieden durch die Kraft und Weisheit seiner Regenten emporstieg und den mächtigsten Einsluß auf unsere nationalen Geschicke gewann. Leibniz sah die Gründung des preußischen Königthums, erstreute sich einer Vertrauensstellung am Hose von Berlin und wurde der geistige Stifter der dortigen Asademie. Auf dem Lehrstuhl einer preußischen Universität, der bedeutendsten, welche es damals gab, entwickelte Wolf seine Philosophie und erlebte hier jene effectvollen Schicksfale der schmählichsten Vertreibung und der ehrenvollsten Wiederhersstellung.

Rants heimath ift die preußische Rronungsstadt: fie bleibt für immer ber Schauplag seiner Wirksamkeit; hier erlebt er die Epochen

eines dreifachen Thronwechsels, die sich auch in dem Gange und der Wendung feiner Gefchide fehr bemertbar auspragen. Jugend und Erziehung fallen in bas Zeitalter Friedrich Wilhelms I. und zeigen uns jenen haushalterifden, ftrengen Geift burgerlicher Bucht und Orbnung, ber bamals von oben ber bie Schichten ber Bevolkerung maggebend und wohlthatig burchbrang. In bemfelben Jahre, wo Friedrich II. ben Thron beftieg und Bolf nach Preugen gurudtehrte, begann unfer Philosoph die akademischen Studien. Seine Laufbahn als philosophischer Lehrer und Schriftsteller von ben ersten Anfangen bis gur Sobe feiner welterleuchtenben Werte gebort in bie Beit bes großen Ronigs und bildet in bem Charafter berfelben einen ber erhabenften und glorreichften Buge. Dem aukeren Fortkommen Rants trat ber fiebeniahrige Rrieg bemmend in ben Weg; in ben folgenben Friedensjahren reifte langfam bas tritische Wert, die Saubtgrundlagen der neuen Lehre maren ausgeführt, als bas Beitalter Friedrichs zu Enbe ging. Unter bem folgenden Ronige, den die Reinde ber Aufklarung bestrickten, erfolgte ber wider Rant und feine Lehre gerichtete Angriff, welcher bas vollendete Werk nicht mehr zu hindern, nur ben Urheber, ber icon bie ehrwürdige Laft von fiebzig Jahren trug, zu bebruden vermochte. Doch mar es bem Greife vergonnt, wieder aufzuathmen in ber neuen und befferen Beit Friedrich Wilhelms III.

# II. Jugenbgeschichte (1724—1755).

# 1. Abftammung und Familie.

Immanuel Kant wurde ben 22. April 1724 zu Königsberg als bas vierte Kind einer rechtschaffenen Handwerkerfamilie von kleinen Bermögensverhältniffen geboren. Unter den Schotten, welche am Ende des 17. und am Anfange des 18. Jahrhunderts in Menge ihr Baterland verließen und theils nach Schweden, theils nach Preußen auswanderten, war auch sein Großvater, der sich in Tilsit ansiedelte. So erscheint unser Philosoph in einer gewissen nationalen Berwandtschaft mit David Haune, dessen Untersuchungen einen epochemachenden Einsluß auf die seinigen ausüben sollten. Der Bater Johann Georg Cant, seines Zeichens ein Sattler (Riemer), führte noch in seinem Namen die schottische Schreibzart, erst der Sohn änderte den Ansangsbuchstaben, um die falsche Aussprache (Zant) zu vermeiden. Die Mutter hieß Anna Regina Reuter, sie starb, nach zweiundzwanzigjähriger She und neun Geburten, am 18. December 1737, als ihr zärtlich geliebter und bei seinem schwäche

lichen Körper ihrer Pflege besonders bedürftiger Immanuel im 13. Lebensjahre stand. Bon seinen zahlreichen Geschwistern wurden sechs frühzeitig hinweggerafft, ihn selbst überlebte nur die jüngste Schwester (Katharina Theuer), eine Handwertersfrau, die Pflegerin seiner letzten Tage. Der einzige ihm gebliebene und elf Jahre jüngere Bruder Johann Heinrich start in seinem Pfarramt zu Alt= und Reu= Rahden in Kurland vier Jahre vor ihm.

Beibe Eltern waren in schlichter und durchaus frommer Beise dem bamals herrschenden Pietismus ergeben. Dem entsprach völlig Kants Erziehung; "sie war", wie Jachmann berichtet, "sowohl im väterlichen Hause, als auch in der Schule ganz pietistisch. Er pflegte dies öfter von sich anzusühren und diese pietistische Erziehung als eine Schutzwehr für Herz und Sitten gegen lasterhafte Eindrücke aus seiner eigenen Ersahrung zu rühmen." Borowski schildert diese häusliche Jucht etwas näher und gewiß sehr treffend durch die Charaktere der Eltern: "Der Bater forderte Arbeit und Ehrlichkeit, besonders Vermeidung jeder Lüge, die Mutter auch Seiligkeit dazu. Dies mag", fügt er hinzu, "bei Kant dahin gewirkt haben, in seiner Woral eine unerbittliche Strenge zu beweisen".

Dieser Einflusse, namentlich bes mutterlichen, blieb sich Kant stets bewußt. Bon ihr wollte er nicht bloß die Aehnlichkeit der Gesichtszüge geerbt, sondern auch die wohlthätigsten und nachhaltigsten Einwirkungen auf seine Gemüthsart empfangen haben. Noch im späten Alter sprach er davon mit tieser Rührung. "Ich werde meine Mutter nie vergessen, denn sie pflanzte und nährte den ersten Keim des Guten in mir, sie öffnete mein Herz den Eindrücken der Natur, sie weckte und erweiterte meine Begriffe, und ihre Lehren haben einen immerwährenden heilsamen Einfluß auf mein Leben gehabt."

Wir besitzen von ihm selbst ein eigenhandiges Zeugniß über seine Abstammung, die Umstände und den Charakter seiner Eltern. Als der berühmte Philosoph auch für einen wohlhabenden Mann zu gelten ansing, meldeten sich unterstützungsbedürftige Leute seines Namens aus Schweden. Dem Bischof Lindblom, der ihm angebliche Berwandte dieser Art empsohlen hatte, antwortet Kant: "Bon lebenden Verwandten väterlicher Seite ist mir saft keiner hier bekannt, und außer den Descendenten meiner Geschwister ist (ba ich selbst ledig bin) mein

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Jachmann, Br. I. S. 6. — <sup>2</sup> Borometi S. 23.

Stammbaum völlig geschlossen: von bem ich auch weiter nichts rühmen kann, als daß meine beibe Eltern aus dem Handwerkerstande in Rechtschaffenheit, sittlicher Anständigkeit und Ordnung musterhaft, ohne ein Bermögen (aber doch auch keine Schulben) zu hinterlassen, mir eine Erziehung gegeben haben, die, von der moralischen Seite betrachtet, gar nicht besser sein konnte, und für welche ich bei jedesmaliger Erinnerung an dieselbe mich mit dem dankbarsten Gefühle gerührt sinde." So schrieb der Philosoph in seinem 74. Jahre.

Die Familie war so unvermögend, daß die Begräbnißkosten ber Eltern nicht bezahlt werden konnten. Das Kirchenbuch meldet die Beerdigung und bezeichnet dieselbe in beiden Fällen mit den Worten: "Still. Arm."

#### 2. Fr. A. Schult und das Collegium Fridericianum.

Die pietistische Glaubensrichtung fand in der Jugendzeit und Baterftadt unseres Philosophen einen ber würdigften und erfolgreichsten Bertreter in der Person des Dr. Frang Albert Schults, ber 1731 (bamale ein Mann von 39 Jahren) als Prebiger und Confistorialrath nach Ronigsberg gekommen war, im folgenden Jahr Profeffor ber Theologie wurde und im nachsten bie Leitung bes zur öffentlichen Ergiehungsanstalt erhobenen «Collegium Fridericanum» übernahm. Er hatte sich das Bertrauen des Königs in hohem Make erworben und übte mahrend ber letten Regierungsjahre beffelben auf bas feiner Auf= ficht und Bermaltung anvertraute Rirchen- und Schulmefen Breugens ben größten Ginfluß. In feiner Person vereinigten fich ber Prediger und Schulmann, ber Dogmatiker und Ratechet, bie Kraft ber erbaulichen und die ber pabagogifchen Wirkfamkeit, für welche lettere eine Lehr= funft, wie die wolfische Philosophie fie besaß und barbot, ein febr will= kommenes Werkzeug sein mußte. Sein Studiengang in Salle hatte ihn gleichzeitig mit ben Lehren ber pietiftisch gefinnten Theologen und Wolfs Vorlefungen bekannt gemacht, jene feffelten fein religiofes, biefe sein bibaktisches Interesse. Die Zeiten ber Berfolgung Bolfs maren vorüber und milbere Stimmungen felbst an höchster Stelle eingetreten,

<sup>1</sup> J. Kants Briefe u. f. w., herausg. von Fr. W. Shubert. Sammtl. Werke. Bb. XI. Abth. 1. S. 174 figb. Der Brief des Bischofs ist v. 13. Aug. 1797. — Bettelbrief des Schweden Carl Fr. Kanth aus Larum, der am 1. Juli 1897 an Kant in Königsberg schreibt, ihn Cousin titulirt und um ein Darlehen von 8—10000 Thaler angeht. Reicke: Aus Kants Briefwechsel. Bortrag (1885). S. 12—14. — Arnoldt, Kants Jugend u. s. f. f. — 8 1692—1763.

als Schulz nach Königsberg kam. Und da auch die wolfische Philosophie keineswegs eigenfinnig, sondern zu allerhand Einräumungen geneigt war und auf ihre Lehrart größeres Gewicht legte als auf gewiffe anstößige Lehrsätze, so war die Annäherung von beiden Seiten leicht und der Pietismus konnte sich jetzt mit der einst so verhaßten Philosophie wohl vertragen. Schulz in Königsberg gab, wie schon oben erwähnt, das Borbild einer solchen Bereinigung; Wolf selbst hatte ihn als einen vorzüglichen Kenner seiner Lehre gerühmt.

Unter ben Familien ber Stadt, mit benen der geseierte Prediger als hülfreicher und wohlthätiger Freund verkehrte, war auch die unseres Kant. Sobald die Zeit des höheren Unterrichts gekommen, wurde der sahige Knade jener von Schulz gekeiteten Anstalt anvertraut, obwohl sie von seinem elterlichen Hause am weitesten entsernt lag. Nach der Erzählung Borowskis hegte die Mutter diesen bei ihrer Berehrung für den Director der Friedrichsschule so natürlichen Wunsch. Eben so natürlich erscheint es, daß von beiden Seiten für die Zukunst Immanuels das Studium der Theologie in Aussicht genommen wurde. Stets nannte der Philosoph den Namen Fr. A. Schulz mit wärmster Danksbarkeit, und es blieb sein oft geäußerter, leider unerfüllter Vorsat, diesem Lehrer und Wohlthäter seiner Jugend ein öffentliches Denkmal der Vietat zu widmen.

Bon seiner siebenjährigen Schulzeit (1733—1740) läßt sich wenig Bemerkenswerthes berichten. Er war ganz das Gegentheil eines frühreisen Genies. Die Schule war der Schauplatz nicht, auf dem seine Fähigkeiten und außerordentlichen Geisteskräfte sich schon glänzend und in erstaunlicher Weise offenbaren konnten. Bon Haus außt ein schwäcklicher Anabe, von zartem, unkräftigem Körperbau, mit einer platten, eingebogenen Brust und von einer etwas schiefen Haltung, mußte sich Kant erst durch einen starken Auswand der Willenskraft energisches Selbstgefühl und geistige Spannkraft erringen. Besonders waren es zwei Hindernisse, womit er zu kämpfen hatte und die mit seiner körperlichen Bersassung zusammenhingen: die Schüchternheit und die Bergeßlichkeit, zwei Mängel, welche schon genug sind, um die Talente eines Knaben zu verbergen. Bis auf einen gewissen Grad ist Kant diese ihm angeborene Schüchternheit nie losgeworden; sie wurde noch durch seine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. II. S. 33. — <sup>2</sup> Borowski. S. 24 figb. — <sup>3</sup> Schubert: Biographie, S. 18. — <sup>4</sup> Borowski, S. 150—152.

Bescheibenheit vermehrt. Daneben zeigte er schon früh Jüge schneller Geistesgegenwart, die ihm bei den kleinen Gefahren, wie sie Knaben zu begegnen pflegen, zu Gute kam. Er war schüchtern, nicht furchtsam. Man konnte wohl sehen, daß er so viel Willenskraft und Verstand besaß, um jene läftigen Sindernisse zu bezwingen, welche die Natur ihm in den Weg gelegt hatte. Je weiter er auf der Bahn der Schule vorwärts schritt, um so bemerkbarer wurden auch seine Fähigkeiten, mit welchen der Eifer im Lernen Hand in Hand ging.

Was ben Unterricht selbst betraf, so war dieser in den alten Sprachen, namentlich im Lateinischen durch Heydenreich am besten, dagegen in der Mathematik und Philosophie sehr kümmerlich bestellt. So kam es, daß sich Kant damals mit Vorliebe den classischen Studien zuwendete und von dem künftigen Philosophen auf der Schule nichts zu bemerken war. Besonders wurden die römischen Schriftsteller eifrig gelesen und Stil wie Gedächtniß daran geübt. Er lernte die lateinische Sprache richtig und mit Leichtigkeit schreiben, so daß er später auch die spröden Materien der Metaphysik in einem geübten Schullatein wohl auszudrücken verstand; sein Gedächtniß war in die römischen Dichter so eingelebt, daß er dis in sein Alter ihre vorzügzlichsten Stellen, namentlich des Lucretius Gedicht von der Natur der Dinge, auswendig wußte.

Damals war Kant entschlossen, sich ganz der classischen Philoslogie zu widmen. Schon sah er sich im Geiste als künftigen Philoslogen, welcher lateinische Bücher schreibt und auf deren Titel den Namen «Cantius» sest. In diesen Bestrebungen und Plänen sür den künftigen Lebensberus tras er mit zweien seiner Mitschüler zusammen, deren einer jenes ersehnte Ziel erreicht hat: David Ruhnken aus Stolpe, der als «Ruhnkenius» in der philologischen Welt einen berühmten Namen erwarb; der andere war Martin Kunde aus Königsberg, dessen Talente, von der Noth des Lebens niedergehalten, in einer kleinen Stellung verkümmerten, er starb als Rector der Schule zu Rastenburg. Die drei Jünglinge wetteiserten im Studium der Philoslogie, lasen zusammen ihre Lieblingsschriftsteller und machten gemeinsschaftlich Pläne für die Zukunst.

Seitbem waren viele Jahre vergangen, Ruhnken und Kant waren beibe berühmte akademische Lehrer geworben, ber eine in Leyden, ber andere in Königsberg. Da schrieb Ruhnken ben 10. März 1771 an Kant und erinnerte ben alten Freund in einer classischen Spistel an bie gemeinschaftliche Jugendzeit auf bem collegium Fridericianum. Bon bem Philosophen Kant wußte Ruhnken damals nicht mehr, als er von Hörensagen und hie und da aus Recensionen über seine Schriften ersahren hatte, eine berselben hatte ihm der Zusall zugeführt; er wußte soviel, daß Kant es mit der englischen Philosophie halte und auf deren Untersuchungen den größten Werth lege. Nun bittet er ihn, seine Bücher lateinisch zu schreiben, damit auch die Hollander und Engländer sie lesen können; es müsse ihm leicht werden, da er ja latein zu schreiben von der Schule her vortrefslich verstehe.

Neberhaupt muß Kant, als er mit Ruhnken die oberste Classe besuchte, unter die besten Schüler gezählt haben; wenigstens als solcher ist er dem Freunde im Gedächtniß, der von ihm schreibt: «Erat tum ea de ingenio tuo opinio, ut omnes praedicarent, posse te, si studio nihil intermisso contenderes, ad id, quod in literis summum est, pervenire». Die lateinische Rhetorik mag in dieser Stelle jene Erwartungen vielleicht vergrößert haben. Die erste Jugenderinnerung gleich im Ansange des Brieses gilt den pietistischen Lehrmeistern, deren Zucht in dem Andenken des classischen Philologen beinahe wie ein böses Abenteuer erscheint, das die beiden Freunde glücklich und zu ihrem Besten bestanden haben: «Anni triginta sunt lapsi, cum uterque tetrica illa quidem, sed utili nec poenitenda kansticorum disciplina continedamur».

Die philosophischen und mathematischen Wissenschaften hatten auf ber Schule keinen Hehdenreich gefunden. Der Unterricht in diesen Fächern blieb ohne jede Wirkung. So oft Kant später an diese Lehrstunden zurückbachte, kam er mit seinem Freund Kunde überein, daß ihre damaligen Lehrer auch nicht einen Funken Philosophie in ihnen zur Flamme bringen, sondern höchstens ausblasen konnten.

#### 3. Die atabemifchen Behrjahre. M. Rnugen.

Gerade umgekehrt verhielt es sich mit der Universität. Die Wissenschaften, welche auf dem Fridericianum am meisten vernachlässigt waren, fanden sich auf der Universität mit den besten Lehrkräften aussgerüstet. Philosophie und Mathematik lehrte der talentvolle, jugendliche Martin Anugen, Physik Gottfried Teske. Hier ging unserem Kant eine neue Welt auf, die seine heimath werden sollte. Jener Funke

<sup>1</sup> Schubert: Rants Biographie, S. 21-22.

in ihm, ben die Schule nicht hatte erwecken können, entzündete sich nun zur hellen Flamme, die später für die benkende Welt eine erleuchtende Sonne wurde. Den wichtigsten Sinsluß auf Rant übte M. Anutzen, der ihn in das Studium der Mathematik und Philosophie einführte, mit den Werken Newtons bekannt machte und als Lehrer und Freund den Lernenden mit Rath und That unterstützte. Er war, wie sein großer Schüler, in Königsberg geboren (14. December 1713) und schien eine glänzende akademische Lausbahn zu beginnen, als er mit 21 Jahren bereits eine außerordentliche Prosessung der Logif und Metaphysis erhielt (1734), doch ist er durch die Ungunst der Verhältnisse, trot des Umfangs und der Erfolge seiner außgezeichneten Lehrwirtsamkeit nicht zu höheren Stellen gelangt; er starb noch in der Blüthe des männlichen Alters, kurz nachdem er sein 37. Lebensjahr vollendet hatte (29. Januar 1751).

Sein philosophischer Standpunkt mar Wolfs Lehre und Lehrart in jener eklektischen Berfaffung, Die es ihm möglich machte, auf theologischem Gebiet seinem Lehrer Fr. A. Schult zu folgen und bie Bahrheit der driftlichen Religion wider die englischen Deiften zu bertheibigen, mahrend er auf naturphilosophischem die Richtung Newtons In seiner Sabilitationsschrift über ben Zusammenhang amischen Seele und Rorper (1733) verwarf er die Lehre von ber vorherbestimmten harmonie, beren Geltung Bolf eingeschränkt und aus ber Rosmologie in die Anthropologie versetzt hatte, und erklarte bas Berhaltniß zwischen Seele und Rorper burch ben physischen Ginfluß ober bie natürliche Wechselwirkung beiber als eine nothwendige Folge ber natürlichen Bechselmirtung ber Dinge überhaupt. Gilt aber bie lettere, fo tritt damit bas Syftem ber wirkenben Urfachen und bemgemäß bie mechanische Weltanficht in volle Rraft und erhalt bie reale Bebeutung, welche ihr Newton zuschrieb. In diesem Sinn hat Anugen bas Thema ber Sabilitationsschrift in seinem Sauptwerf: «Systema causarum efficientium - erweitert und ausgeführt (1745).1

So lange die Araft der Seele nur in die Borstellung und die bes Körpers nur in die Bewegung gesetzt wird, bleibt der wechselseitige physische Einsluß beider schwer begreiflich. Es wird daher vor allem gefragt werden müssen: worin besteht das Wesen und die Wirksamkeit der Kraft als solcher? Diese Frage wurde der Ausgangspunkt für

<sup>1</sup> B. Erbmann: Martin Anugen u. f. f. (Beipzig 1876).

Rants erfte Schrift: "Gebanken von ber mahren Schatzung ber lebenbigen Rrafte".

Gleich im Anfange berselben dringt er darauf, daß die Kraft der Körper überhaupt nicht zu eng gesaßt und als wirfende, nicht bloß als bewegende Krast genommen werde. "Es hat einen gewissen schriftinnigen Schriftsteller nichts mehr verhindert, den Triumph des physischen Einslusses über die vorherbestimmte Harmonie vollkommen zu machen, als diese kleine Berwirrung der Begriffe, aus der man sich leichtlich heraussindet, sobald man nur seine Ausmerkssamkeit darauf richtet." Bei diesen Worten mochte er seinen Lehrer Knutzen vor Augen haben. Die Schrift, welche M. Knutzen über den Kometen von 1741 herausgab, soll nach dem Zeugniß von Chr. Jak. Kraus in Kant die Ideen geweckt haben, welche er in seiner heutzutage weltberühmten Schrift "Allgemeine Naturgeschichte des himmels" (1755) ausgeführt hat.

#### 4. Rants Berhalten jum Studium ber Theologie.

Im Laufe ber Schulzeit und feiner fünf atabemifchen Lehrjahre (Mich. 1740 bis Mich. 1745) hatten fich die Wege Rants von ber anfänglich ihm vorgezeichneten theologischen Bahn, beren Ziel bas Pfarramt sein follte, mehr und mehr entfernt. Auf ber Schule feffelten ihn am meiften bie alten Schriftfteller und er traumte fich als kunftigen Philologen; auf ber Universität erfullte ibn vor allem bas Studium ber Philosophie, Mathematit und Naturwiffenschaft. Er faßte endlich ben Entschluß, biefer Richtung ju folgen und fich ein akabemifches Lehr= amt zu erwerben. In bem Bewicht seiner Beiftesintereffen lag, wenn auch nicht bas einzige, boch bas hauptfächlichste Motiv, welches über ben Bang feines weiteren Lebens entschieden bat. Daneben ift es eine faft mußige Frage von geringfügiger Bebeutung: ob Rant felbft Theologie zu ftubiren jemals ernftlich beabsichtigt, ob, wann und welcher Art theologische Vorlesungen er gehört, ob er gepredigt und sich als Canbibat ber Theologie um ein nieberes Schulamt vergeblich beworben habe u. f. f.?

Seit Borowskis gleichsam urkunblichen Nachrichten über Kants Leben, auf welche sich Schuberts Biographie gestützt und verlaffen hatte, schien es festzustehen, daß Kants Fac- und Berufsstudium das der

<sup>1</sup> Gebanken von ber wahren Schätzung u. f. f. Hauptst. I. § 5 und 6. — \* Reicke: Kantiana. S. 7. Anwerkung 11.

Fifcher, Gefd, b. Bhilof. IV. 4. Muft. R. M.

Theologie gewesen sei. Der Verfaffer jener Lebensflizze spricht barüber mit einer Sicherheit, die allen Zweifel ausschließt. Im Sinblic auf Rants Sauslehrerzeit nach Abichluß ber akabemischen Lehrjahre berichtet Borowski: "Uebrigens bekannte er fich noch jur Theologie, insofern boch jeber flubirenbe Jüngling ju einer ber oberen Facultaten, wie man es nannte, fich bekennen muß. Er versuchte auch einige male in Landfirchen zu prebigen, entsagte aber, ba er bei Besetzung ber unterften Schulcollegenstelle bei ber hiefigen Domfdule einem anberen, gewiß nicht geschickteren1, nachgesetzt marb, allen Ansprüchen auf ein geiftliches Amt, wozu auch wohl die Schmäche feiner Bruft mit beigetragen haben mag." 3mar findet fich biefe Stelle unter benen, welche Rant, als er die Sandfchrift las, gestrichen (feineswegs, wie Schubert aus Berseben meint, hinzugefügt) hat, aber Borometi hat feine Angabe bennoch aufrecht erhalten und ihr folgende Bemerkung vorausgeschickt: "Ich weiß nicht, warum Rant fie burchgeftrichen. Da ber Inhalt boch mahr ift, so mag fie bier fteben."2

Daß Kant ohne jede sachliche Einsprache, für welche ein Wort am Rande der Schrift oder in seinem Begleitschreiben genügt hätte, die Stelle getilgt wünschte, könnte als ein Zeichen gelten, daß er ihre Versöffentlichung beanstandet hat, nicht eben so die Richtigkeit der Sache. Er hat auf dieselbe Art eine andere Stelle gestrichen, worin erzählt war, daß bei der Anwesenheit Friedrich Wilhelms II. in Königsberg der Minister von Herzberg unseren Philosophen besonders geehrt und sich gern seines Umgangs erfreut habe. Wer wird, daß es so war, bezweiseln? Nur mochte Kant solche Dinge nicht ausposaunt wissen. Das große Publicum brauchte nicht zu ersahren, daß er um einer sehlzgeschlagenen Bewerdung willen der Theologie abtrünnig, noch daß er gelegentlich von einem Minister ausgezeichnet worden sei.

Auch anderweitige Zeugnisse sprechen bafür, daß Kant während seiner Studienzeit sich mit theologischen Gegenständen eingehend besichäftigt habe. So berichtet Heilsberg, sein Freund und Studiengenosse, daß Kant theologische Vorlesungen, insbesondere die bei seinem Lehrer Schulz punttlich besucht, nachgeschrieben, zu Hause repetirt und in den angestellten Prüfungsübungen die Fragen wohl zu beantworten gewußt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dieser Mitbewerber wird als "ein ganz unfähiger und unwissenber Canbibat Namens Rahnert" bezeichnet. (Schubert: Rants Biogr. S. 30.) — <sup>2</sup> Borowsti, S. 31. Anmert. S. 25 sigb. Bgl. Emil Arnoldt: Rants Jugenb u. s. f. (Altpr. Monatsschr. XVIII. Heft 7 und 8. S. 626.) — <sup>3</sup> Borowsti. S. 39.

habe. Indessen sagt berselbe Heilsberg, daß Kant "kein vorgesetzter studiosus theologiae" war. Jachmann berichtet gleich im Ansangseines zweiten Briefes: "Was Kant für einen Studienplan versolgte, ist seinen Freunden unbekannt geblieben. Selbst sein einziger mir bekannter akademischer Freund und Duzbruber, der schon längst verstorbene Opctor Trummer in Königsberg, konnte mir darüber keine Auskunft geben. Soviel ist gewiß, daß Kant auf der Universität vorzüglich Humaniora studirte und sich keiner positiven Wissenschaft widmete, besonders hat er sich mit der Mathematik, Philosophie und den lateinischen Klassikern beschäftigt."

Wir dürfen annehmen, daß Kants Studiengang sich keineswegs auf vorgezeichnete Geleise der theologischen Fächer einschränkte, sondern seine eigenen, selbständigen, nach innerster Neigung gerichteten Wege ergriff. Wenn man auch seine Lieblingsstudien achtete, so konnte man nicht wissen, was Kant eigentlich werden wollte; wenn man seine Studien nach dem beurtheilte, was er äußerlich werden sollte oder wollte, so konnte man nicht sagen, was er eigentlich studirte. Aehnlich verhielt es sich mit Lessing.

Alle diese Zeugnisse für und wider gerechnet, sah sich neuerdings B. Erdmann, der die Erzählung von Kants theologischer Lausbahn und dahin zielenden Fachstudien gern unter die Legenden und Mythen versetzt hätte, doch zu der Erklärung genöthigt: "es sei nicht unwahrscheinlich, daß die Wünsche sowohl seiner Eltern als auch von Schult ihn der theologischen Lausbahn bestimmt hatten; es sei auch vermuthslich richtig, daß Kant sich bei der theologischen Facultät inscribiren ließ", mit welcher Behauptung die fragliche Geschichte aus dem Reich der Sage wieder in das wohl beglaubigter Thatsachen zurücksehrte.

Enblich ist die Frage gelöst, da Emil Arnoldt, der gründliche Kantforscher in Königsberg, urkundlich nachgewiesen hat, was Schubert, der Biograph, schon vierzig Jahre früher hatte nachweisen können und sollen: daß Kant bei der theologischen Facultät nicht eingeschrieben war.

Wie tief Kant die Haupt= und Grundfragen der Theologie durch= brungen hatte, erhellt aus seinen spateren Werken und wird in dem

<sup>1</sup> Jachmann. Bb. II. S. 10 figb. — 2 Martin Knupen u. s. w. S. 133 bis 139. — 3 E. Arnoldt: Rants Jugenb u. s. s. (Altpr. Monatsschr. Bb. XVIII. S. 631.) Ueber die Controverse zwischen E. Arnoldt und B. Erdmann vgl. Altspreußische Monatsschrift. Bb. XIX. (1882.) S. 489—494. Ueber diese Controverse gegen B. Erdmann, J. Jacobson S. 494—496.

nächsten Banbe bes unsrigen in der Darstellung seiner Religionslehre eingehend gezeigt werden. Daß und wie sehr ihn von seiten des Piestismus der religiöse Kern, die Herzensläuterung, Sittenstrenge und Willenszucht anzog, dagegen die Glaubensart abstieß, beweist die letzte von ihm veröffentlichte Schrift, ich meine die tiessinnige Abhandlung über Pietismus und Mystik in dem "Streit der Facultäten".

Die echte Frömmigkeit entsprach seiner Natur und hatte sich burch bas Borbild der Eltern, durch das Wort der Mutter seinem kindlichen Gemüthe tief eingeprägt. Gerade deshalb widersprach ihm die bloße Scheinfrömmigkeit und war ihm schon auf der Schule zuwider. "An dem Schema von Frömmigkeit oder eigentlich Frömmelei, zu dem sich manche seiner Mitschüler und disweilen nur aus sehr niedrigen Absichten bequemten, konnte er durchaus keinen Geschmack gewinnen. Doch hätte er sich", fügt Borowski ausdrücklich hinzu, "wohl nie zu Gute gehalten, diese Schule, wie Ruhnken, als «fanaticorum disciplina» zu bezeichnen." <sup>1</sup>

In Uebereinstimmung mit seinen Biographen, Bekenntnissen und Schriften bürsen wir sagen, daß jener nachhaltige Einfluß, den der Pietismus auf Kant ausgeübt hat, nicht von der Glaubenslehre, sonbern von der Moral und Disciplin ausging, daß seinem Sinne die Zucht des Pietismus mehr entsprach, als dessen Dogmatik, und die Forderung der Umwandlung des menschlichen Willens einleuchtender war, als ihre dogmatische Begründung durch die Lehre von dem übernatürlichen Durchbruch der göttlichen Gnabe.

Alle Streitfragen über Kants Studienlaufbahn lassen sich am besten entscheiden durch Kants eigene Bekenntnisse. Aus welchen Beweggründen er theologische Studien gemacht, hat niemand einsacher
und wahrhastiger erklärt, als er selbst. Im Wintersemester 1742/43
hatte er und seine beiden Freunde Wlömer und Heilsberg Dogmatik
bei F. A. Schulz gehört. Wlömer bekannte sich als Jurist, Heilsberg
wußte nicht, was aus ihm werden würde, und Kant sagte, er wolle
Medicus werden. Als nun der Prosessor weiter fragte: "Warum
hören Sie denn Theologica?", so antwortete Kant: "Aus Wiß=
begierde". Dies berichtet Heilsberg.

Alle Streitfragen über bie Ziele, welche Kant mahrend seiner akademischen Lehrjahre ins Auge gefaßt und verfolgt, welche Laufbahn

<sup>1</sup> Borowski, S. 25 figb. — 3 Reide: Rantiana, S. 50, Bgl. E. Arnoldt: Rants Jugenb u. f. f. S. 645.

nach der Richtschnur seiner Studien er sich vorgesetzt hatte, sollten im Angefichte seiner erften Schrift verftummen, worin unfer Philosoph felbft auf die urtundlichfte, offentundigfte und entichloffenfte Beife fich barüber ausgesprochen hat. Er fagt in ber Borrebe: "Ich ftebe in ber Ginbildung, es fei zuweilen nicht unnut, ein gewiffes ebles Bertrauen in feine eigenen Rrafte zu feten. Gine Buberficht von ber Art belebt alle unsere Bemühungen und ertheilt ihnen einen gewiffen Schwung, welcher ber Untersuchung ber Wahrheit sehr beförberlich ift. Benn einer in ber Berfaffung fteht, fich überreben zu konnen, bag man feiner Betrachtung noch etwas zutrauen burfe, bag es möglich fei, einen herrn von Leibnig auf Fehlern zu ertappen, fo wendet man alles an, feine Bermuthung wahr zu machen. Nachbem man fich nun taufend mal bei einem Unterfangen verirrt hat, so wird ber Gewinnft, ber hierburch ber Erkenntniß ber Wahrheit zugewachsen ift, bennoch viel erheblicher fein, als wenn man nur bie Seerstrafe gehalten hatte. Sierauf grunbe ich mich. 3d habe mir die Bahn icon vorgezeichnet, Die ich halten will. 3ch werbe meinen Lauf antreten, und nichts foll mich hindern, ibn fortzusegen."1

Eine folde Erklarung ift tein ploglicher Ginfall, fonbern, wie es auch bem Charafter Rants entsprach, Die Summe wohl erwogener, im Laufe fünfjähriger Studien allmählich gereifter, burch nichts mehr zu hemmender Entschluffe. Bas ift noch baran gelegen, ob er theologische Borlesungen gehört hat ober nicht, ob er sogar ein ober einige male gepredigt hat ober nicht, ober aus nur zu begrundeter Sorge für feinen Lebensunterhalt fich um eine untere Lehrerftelle bewerben wollte, beworben hat ober nicht? Seine erfte Schrift bezeichnet ben erften muthigen Schritt auf seiner felbstgemablten, ihm bollig homogenen Laufbahn, beren Biel tein anderes fein konnte als bas akabemifche Lebramt. Er mar gang arm. Babrend feiner Studienzeit bat Rant feinen Lebensunterricht großentheils baburch erworben, bag er Stubirenben Repetitorien und Unterricht, auch wohl in Familien Brivatunterricht, ertheilte und bafür wohlberbiente Unterflützungen empfing. In ben erften Jahren mar er Blomers Stubengenoffe und hat burch ihn Seilsberg tennen gelernt. Er ift ofter ju Saufe geblieben ober in gelehnten Aleibern ausgegangen, weil bie feinigen geflict wurben.2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borrede VII. Gesammtausgabe. (Hartenstein. Leipzig 1838.) Bb. VIII. S. 10—11. — <sup>2</sup> E. Arnoldt: Rants Jugend u. s. f.

# III. Die Sauslehrerzeit.

Gewiß ware unser Philosoph gern in seiner Baterstadt und in der Rahe der Universität geblieben, wenn er dort eine für seinen Lebenssunterhalt ausreichende Stellung gesunden hätte. Was er durch Privatunterricht verdiente, war dazu nicht genug. Die spärliche Quelle der elterlichen Hülse versiegte mit dem Tode des Baters (24. März 1746), dem der Rückgang seiner ökonomischen Berhältnisse schon die letzten Jahre verkümmert hatte. Unter seinen Berwandten von mütterlicher Seite sand sich ein Fabrikant Richter, welcher bemittelt und freigebig genug war, um seinem Reffen einige Unterstützungen zu gewähren; er trug auch die Kosten der ersten Druckschrift, welche Kant nach Abschlußseiner akademischen Lehrjahre herausgab, und die sogleich zeigte, was für eine Richtung seine Studien genommen hatten und welche Aufgabe er sich setzte: es war die naturphilosophische Abhandlung "Gedanken von der wahren Schäzung der lebendigen Kräfte in der Natur" (1747).

Um seine äußere Lage zu sichern, fremder Unterstützungen nicht zu bedürfen und durch Ersparnisse ökonomische Borbereitungen für seine künstige Lausbahn zu treffen, sah Kant sich genöthigt, Königsberg zu verlassen und Hauslehrer zu werden. Er ist es während eines Zeitraums von neun Jahren (1746—1755) in drei verschiedenen Familien gewesen: zuerst bei dem reformirten Prediger Andersch in Judschen bei Gumbinnen, dann in der Familie von Hülsen auf Groß-Arnsdorf bei Mohrungen, zuletzt im Hause des Grafen von Keyserling in Rautenburg bei Tilsit.

Ueber biesen langen Zeitraum sehlen uns nahere biographische Nachrichten. Der Philosoph selbst bezeugt, daß er sich besser auf die Theorie als die Kunst der Erziehung verstanden, und daß es, wie er scherzhaft sagte, bei wichtigeren Grundsätzen kaum je einen schlechteren Hosmeister gegeben habe als ihn. Ueber den Ausenthalt in Judschen ist gar nichts näheres zu ermitteln gewesen. Mit den Familien von Hülsen und Rehserling blieb Kant befreundet und namentlich mit der letzteren in sortgesetztem gesellschaftlichem Verkehr. Giner der jungen Hülsen wurde ihm später als Pensionär anvertraut; es ist sehr bemerkenswerth, daß diese Zöglinge Kants unter den ersten Grundbesitzern Preußens waren, welche die Grundunterthänigkeit der Bauern freiswillig ausschen.

Es ift nicht anzunehmen, baß Kant mahrend jenes neunjahrigen Beitraums burchgangig Sauslehrer gewesen und ohne Unterbrechung

aus ber einen Stelle in die andere gewandert fei. Bielleicht hat er am langften im Saufe Gulfen gelebt und gewirtt. Seine nachhaltigften Beziehungen haben zu bem Saufe Renferling ftattgefunden. Brafin mar eine burch Geift und gefellige Borguge ausgezeichnete Frau, welche unferen Philosophen hochgeschatt und ben Bertehr mit ihm gern und viel gepflegt hat. Sie hatte in erfter Che Johann Gebhard von Rehserling geheirathet, ber sein Amt als Confistorialpräsident in Braunfcmeig aufgab, als er im Jahre 1744, von Friedrich bem Großen jum Grafen ernannt, die Raftenburger Guter in Oftpreugen von ben Grafen von Truchfeft zu Balbburg taufte und fich mit beren Schwefter Caroline Charlotte Amalie, geborenen Reichsgräfin von Truchfeß-Waldburg, vermahlte. Aus biefer Che find zwei Sohne entsproffen, Carl Philipp Anton (1745-1794) und Albrecht Johann Otto (1746-1809). Die Grafin war 16 Jahre, als fie heirathete, und 18 Jahre, als fie bie beiben Sohne geboren hatte. Nach bem Tobe ihres Gemahls (1761) hat fie fich jum zweiten male vermählt (1763), und zwar mit Beinrich Chriftian Reichsgrafen von Renferling, Raif. Ruffifchem Ge= heimen Staatsrath, ber aus ben Raftenburger Gutern ein Majorat geftiftet und feinen Stieffohn jum ersten Majoratsherrn berufen hat. Seine eigene Che ift finberlos geblieben. Die Grafin mar bie britte Frau ihres erften und die zweite ihres zweiten Gemahls. Seit 1772 wohnte bas grafliche Paar ftanbig in Ronigsberg.

Was nun Kants erzieherische Thätigkeit im Hause Kehserling ans geht, so betrifft dieselbe wohl nur den einen älteren Sohn (Karl Philipp) und ist in die Jahre 1752-1755 gefallen, in welchem Zeitzaum der Knade vom siebenten dis zum zehnten Jahre heranwuchs. Jedensalls war Kants Lehrthätigkeit von kurzer Dauer. Der Knade war nicht dazu angethan, um dem Erzieher Früchte zu tragen. Als ein Mann von 30 Jahren (1775) ist dieser Jögling Kants wegen Blödsinnigkeit und ökonomischer Unsähigkeit entmündigt worden und im Irrenhause gestorben (1794). Sein Stiesvater starb 1787, seine Mutter 1791.

Als Kant während ber Zeit seines wachsenden Ruhmes (1772 bis 1791) im Sause Kehserling zu Königsberg gesellig und hausfreundschaftlich verkehrte, lebte darin Christian Jac. Kraus vom Frühjahr 1777 bis Ende 1778. Nun ist es schier zu verwundern, daß berselbe Mann, ein Verehrer, Freund und Amtsgenosse des Philosophen, bezeugt hat, nie davon gehört zu haben, daß Kant jemals im Hause Kehser

ling zu Rastenburg (etwa 25 Jahre früher) Erzieher gewesen ist! Bielleicht hat die schreckliche Katastrophe, die kurz vorher geschehen war, die Folge gehabt, daß in dem Hause der Eltern nie von diesem Sohne, also auch nicht von seiner Erziehung die Rede war. Diese Nachrichten verdanken wir den Arnoldtschen Nachsorschungen.

Als Augenzeuge berichtet Kraus: "Der vieljährige ununterbrochene Umgang im Rehserlingschen Hause, bessen Krone, die geistreiche Gräfin, an Kants Gesellschaft ausnehmend Geschmack fand, ist ebensosehr ein Beweis von der seinen Lebensart, worauf er sich verstand, als derselbe auf diese, für einen so tiesbenkenden Gelehrten seltene, seine Lebensart, Gewandtheit und Delicatesse zurückgewirkt haben mag. Allemal saß Kant an Kehserlings Tisch auf der Ehrenstelle unmittelbar der Gräfin zur Seite, es müßte denn ein ganz Fremder dagewesen sein, dem man convenienzgemäß diese Stelle einräumen mußte."

Als Hausfreund der Rehserlingschen Familie hat ihn Elise von der Recke kennen gelernt und aus ihrer Erinnerung gleich nach seinem Tode geschildert: "Ich kenne ihn durch seine Schriften nicht, weil seine metaphhsische Speculation über den Horizont meines Fassungsvermögens ging. Aber schöne geistvolle Unterhaltungen danke ich dem interessanten persönlichen Umgange dieses berühmten Mannes, täglich sprach ich diesen liebenswürdigen Gesellschafter in dem Hause weines Betters, des Reichsgrasen von Rehserling zu Königsberg. Kant war der dreißigjährige Freund dieses Hauses und liebte den Umgang der verstorbenen Reichsgräsin, die eine sehr geistreiche Frau war. Oft sah ich ihn da so liebenswürdig unterhaltend, daß man nimmermehr den tief abstracten Denker in ihm geahnt hätte, der eine solche Revolution in der Philosophie hervordrachte. Im gesellschaftlichen Gespräch wußte er bisweilen sogar abstracte Ideen in ein liebliches Gewand zu kleiden und klar setze er jede Meinung aus einander, die er behauptete. Anmuthsvoller Witz stand

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> E. Arnolbt: Rants Jugenb u. f. f. (Altpr. Monatsschr. XVIII. Heft 7 und 8. S. 659—662.) Kraus bezeugt: "Bon einer Condition bei Repferling weiß ich nichts". Bal. Reide: Kantiana. S. 7. Anmert. 10.

<sup>&</sup>quot;So viel ich mich erinnere", berichtet Kraus, "wurde Kant regelmäßig alle Woche ein ober paarmal nach dem Gräflich Truchseß-Walbburgischen Gut Capustigall abgeholt, um ba, ich weiß nicht mehr worin, ben Grafen, ber noch lebt, zu unterrichten. Auf der Rüdfahrt nach Königsberg wäre ihm dann so manchmal eine Bergleichung zwischen seiner Erziehung und der im gräflichen Hause eingefallen, sagte er mir." Ebendas. S. 59. — 2 Ebendas. S. 60.

ihm zu Gebote und bisweilen war sein Gespräch mit leichter Satyre gewürzt, die er immer mit der trockensten Miene anspruchslos hervorbrachte." 1

Rants eigentlicher Bögling in Rautenburg waren nicht bie Anaben, sondern beren Mutter, die jugendliche Grafin, welche lernbegierig mar und das lebhafteste Interesse für Philosophie empfand. In gewisser Beise ift Kant auch ihr Bögling gewesen ober geworben. Er pfleate ju fagen: "Bon biefer Dame habe ich bie Runft ber feinen Unterhaltung erft gelernt". Die große Berehrung Rants ift burch fie in bem Saufe Repferling erhalten und bis zu ihrem Urenkel Alexander Grafen von Repferling (1815-1891) fortgeerbt worben, ber fich als einer ber geologischen Erforscher Ruflands, als Stagtsmann und thatfraftigen Bertheibiger aller beutschen Culturintereffen in den baltischen Landen. insbesondere als Curator ber Univerfitat Dorpat und bes borpatichen Lehrbezirks (1862-1869), einen hochverbienten Ramen erworben bat. Er war ein Sohn des dritten Majoratsherrn auf Rautenburg (Heinrich Wilhelm), der aus seiner Anabenzeit sich wohl erinnerte, Kant oft in feinem großelterlichen Saufe zu Ronigsberg gefeben zu haben; er murbe bort von Chr. J. Rraus unterrichtet und bezog, um Cameralia gu ftubiren, bie Universität in bemfelben Jahre, als Rant bie fpater gu ermahnende famose Rabinetsordre empfing (1794).2

IV. Die akabemifche Laufbahn und Lehrthatigkeit.

Mit dem Jahr 1755 war endlich der Zeitpunkt zur Habilitation in Königsberg gekommen. Die politischen Berhältnisse standen ungünstig, denn es war ein Jahr vor dem Ausbruche des siebenjährigen Krieges. Mit einer Abhandlung über das Feuer, die sein früherer Lehrer Teske

<sup>1</sup> Ueber C. F. Reanders Leben und Schriften (Berlin 1804). S. 109 figb. Borowski. S. 149—150. — 2 Aus ben Tagebuchblättern des Grafen Alexander Rehferling. Herausgegeben von seiner Tochter Freifrau Helene von Taube. (Stuttgart. Cotta. 1894.) S. 61. S. 68 figb. (Die Herausgeberin ist von ihrem Bater in die kantische Philosophie eingeführt worden.) Der Verf. der Tagebuchblätter fagt: "Wenn von einem Jöglinge Rants in Rautenburg die Rede sein kann, so ist es höchstens die eble ausgezeichnete Gräfin Raroline Charlotte gewesen und daher wäre ihre Korrespondenz gemäß für diesenigen wichtig, die den Entwicklungsphasen Rants nachspüren". — Es möge noch bemerkt sein, daß Alexander Rehserling zu den intimen Jugendsreunden des Fürsten Bismarck gehört und bei diesem gleich nach dessen Sturz einige Wochen in Friedrichsruh sich ausgehalten hat.

nicht bloß lobte, fonbern fich jur Belehrung gereichen ließ, promobirte Rant ben 12. Juni 1755; mit einer zweiten über bie Principien ber metaphpfischen Ertenntnig, welche er am 27. September öffentlich vertheidigte, murde er Privatdocent der Philosophie. Bufolge einer toniglichen Berordnung bom Sahr 1749 follte feiner qu einer außer= orbentlichen Professur vorgeschlagen werben, ber nicht vorher breimal über eine gebruckte Abhanblung bisputirt habe: biefe lette Bebingung erfüllte Rant im April 1756 mit einer Schrift über die phyfifche Mona-Damit waren die erften Stationen ber akademischen Laufbahn aludlich burchlaufen. Bis hierher tonnte Rant fich felbft beforbern und bie Sache ging fonell. Bon jest an mußten Schickfal und Umftande mithelfen, und ba biefe ungunftig und schwierig waren, so ging es mit bem äußeren Fortkommen auf ber betretenen Laufbahn außerorbentlich Er follte funfzehn Jahre Privatbocent fein, bevor es ihm vergönnt wurde, in bas orbentliche akabemische Lehramt einzutreten.

Bleich an biefer Stelle wollen wir bie Sinberniffe anführen, welche bem Philosophen in ben Weg traten und ben Fortgang feiner atabemischen Laufbahn erschwerten. Rach seiner britten Disputation hatte er fich ju jener außerorbentlichen Profeffur ber Logit und Detaphyfit gemeldet, die burch ben Tod Anukens schon seit 1751 erledigt war. Aber ber Krieg fand bor ber Thur, und die breußische Regierung hatte beschloffen, die außerordentlichen Professuren nicht mehr zu besetzen. Die Bewerbung ichlug also fehl. Zwei Jahre später (1758) erlebigte fich die ordentliche Professur ber Logit und Metaphfit, welche trop bes Rrieges befett werben mußte. Rant bewarb fich um die Stelle und mit ihm ein anderer Brivatbocent, Namens Bud, ber biefelben Sacher und langer als Rant lehrte. Schon im Anfange bes Jahres hatten fich bie Ruffen ber Proving Preugen bemächtigt und am 22. Januar ihren Gingug in Ronigsberg gehalten; bie gange Bermaltung ber Proving, bie militarifche und burgerliche, alfo auch bie Befegung ber atabemischen Aemter lag in ber Sand eines ruffischen Generals. Rants Bewerbung wurde von feinem alten Lehrer Schulk unterftutt, ber aber seine Fürsprache erft einlegte, nachbem er gemiffe theologische Bebenken beschwichtigt und von Rant perfonlich bie Berficherung erhalten batte, baß er ein gottesfürchtiger Menfch geblieben fei. Er ließ Rant ju fich rufen und fragte ihn beim Gintritt in bas Bimmer febr feierlich: "Fürchten Sie auch Gott von Bergen?" Offenbar habe er mit biefer Frage mehr als nur ein Bekenntniß herausforbern wollen, bas ihm bie Berschwiegenheit Kants verburgen sollte. Die Frage scheint mir unverftandlich, wenn sie in dieser Absicht gestellt war. Borowski meint es und beruft sich auf Kant selbst, der zu verschiedenen malen die Sache so erklärt habe. Unch diesmal war unser Philosoph nicht glücklich; ber russische General von Korff schlug ihm die Stelle ab und gab sie dem Mitbewerber.

Begen Enbe bes Rriegs befferten fich die Zeiten. Mit ber Thronbefteigung Beters III. im Anfange bes Jahres 1762 tam es jum Frieden amischen Preugen und Aufland, Die ruffische Feindschaft verwanbelte fich in Bunbesgenoffenschaft, die eroberten Provinzen wurden aurudgegeben und bie Univerfitat Ronigsberg tam wieber unter preu-Bifche Berwaltung. Rant hatte burch feine Borlefungen und Schriften, beren eine gerabe bamals von ber berliner Atabemie mit bem zweiten Preise gefront murbe, bie Aufmerksamkeit ber preugischen Regierung auf fich gezogen. Er follte bie erfte erledigte Profeffur erhalten. Run wollte ein neues Miggefchick, daß biefe im Juli 1762 erledigte Profeffur die ber Dichtkunft mar. Ratürlich bachte Rant nicht baran, fich um ein Umt zu bewerben, in beffen Pflichten es lag, alle Gelegenheits= gebichte zu cenfiren, zu allen akabemischen Feierlichkeiten, zu Beibnachten, jum foniglichen Rronungsfeste, jum Geburtstage bes Ronigs u. f. f. officielle Gebichte zu machen. Als nun nach bem Friebensfoluffe bie Stelle besetzt werben follte, richtete fich bas Augenmerk ber Regierung auf Rant. Das Juftigminifterium, als Oberauffichtsbehorbe über bie preußischen Univerfitaten, schrieb an bas Curatorium in Ronigsberg und erfundigte fich nach einem gewissen bortigen Magister Namens Immanuel Rant, ber bem Minifterium burch einige feiner Schriften, aus benen eine febr grundliche Gelehrsamkeit hervorleuchte, bekannt geworben fei: ob berfelbe bie nothigen Gaben und auch bie Reigung habe, Profeffor ber Dichtfunft zu werben? Rant lehnte biefe ihm angebotene Stelle ab und empfahl fich ber Regierung für eine beffere Gelegenheit. Das Ministerium verfügte, "baß ber Magister 3. Rant jum Rugen und Aufnehmen ber fonigsberger Atabemie bei einer anderweitigen Gelegenheit placirt werben folle." ?

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borowski. S. 35. — <sup>2</sup> Das erste Rescript ist vom 5. August, bas zweite vom 24. October 1764. Wgl. Schubert: Kants Biogr. S. 49—51. Die Stelle erhielt J. G. Lindner, Rector der Domschule in Riga, bekannt als Freund J. S. Hamanns. — Die königsberger Aufsichtsbehörde richtete an den akademischen Senat zweit weitere Rescripte zu Gunsten Kants: das erste am 28. October, das zweite am 16. November 1764.

Die Gelegenheit kam im folgenden Jahre, aber noch war es kein akademisches Lehramt, sondern die bescheidene Stelle eines Unterdibliothekars an der königlichen Schloßbibliothek mit dem noch bescheideneren Sehalte von 62 Thalern jährlichen Einkommens. Diese Stelle wurde durch Kabinetsordre vom 14. Februar 1766 "dem geschickten und durch seine gelehrten Schriften berühmt gemachten Magister Kant" übergeben. Es war seine erste amtliche Stellung, er stand in seinem zweiundvierzigsten Jahre, als sie ihm zu Theil wurde.

Auf das unten erwähnte Rescript der königsberger Aussichtsbehörde hat sich Rant bezogen, als er sich am 24. October 1765 beim Könige um die Stelle des Unterbibliothekars an der Schlößbibliothek beward, nachdem der Hofrath Goraiski dieses von ihm gesührte Amt niedergelegt hatte. Es hieß in dem Gesuch: "Ew. Königl. Majestät wollen mir durch Conserirung dieser Stelle sowohl eine erwünschte Gelegenheit zum Dienst des gemeinen Wesens als auch eine gnädige Beihülse zur Erleichterung meiner sehr mißlichen Subsistenz auf der hiesigen Akademie angedeihen lassen". Es verhielt sich nicht ganz so, wie Chr. J. Kraus wissen wollte und nach Kants Tode in seinen Bemerkungen zu dem Entwurf der Gedächtnißrede niedergeschrieben hat: "daß Kant nie in seinem Leben um etwas für sich gebeten oder nach= gesucht habe". ¹

Endlich nach fünfzehnjährigem Zuwarten und so vielen vergeblichen Bemühungen gelangte Kant an das längst verdiente Ziel. Im November 1769 erhielt er für sein besonderes Lehrsach den Ruf als ordentlicher Prosessor nach Erlangen, im Januar des solgenden Jahres eine Anfrage von Jena, die einer Berusung gleich kam. Er wäre nach Erlangen gegangen, wenn sich nicht eben jetzt in Königsberg selbst eine Aussicht eröffnet hätte, die seinen Wünschen vollkommen entsprach. Die Prosessur der Mathematik wurde erledigt; Buck, der damals jene Prosessur der Logik und Metaphysik erhalten hatte, welche der russische Gouverneur Kant abgeschlagen, sam an die erledigte Stelle, und Kant. wurde an Bucks Stelle im März 1770 ordentlicher Prosessor der Logik und Metaphysik. Es war dasselbe Lehramt, um welches er zwölf Jahre früher sich vergeblich beworben hatte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dr. Emil Fromm, Bibliothetar ber Stabt Aachen: Immanuel Rant und bie preußische Censur. Nebst kleineren Beiträgen zur Lebensgeschichte Rants. Nach ben Acten im Königl. geheimen Staatsarchiv zu Berlin. (Hamb. u. Leipzig. Leopold Bok. 1894.) Kl. Beitr. II. S. 55—57.

In dem Schreiben vom 29. Marz 1770, in welchem der Minister bem Könige die Erledigung der mathematischen Prosessur in Königsberg durch den Tod des Prosessors Langhansen gemeldet und deren Wiederbesetzung durch Buck empsohlen hatte, hieß es weiter: "Statt des Buck aber kann ich zum Lehrer der philosophischen Wissenschaften keinen vorschlagen, welcher der Universität mehr Rutzen bringen könnte als der durch seine Schriften schon in und außer Deutschland berühmte M. Kant". Friedrich der Große schrieb an den Rand: «Bene».

Die Schrift, welche er zum Antritt seines orbentlichen Lehramts ber Philosophie am 20. August 1770 öffentlich vertheidigt hat, hansbelte "Bon ber Form und den Principien der sinnlichen und intellisiblen Welt" («De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis»). Marcus Herz, einer seiner nächsten und reissten Schüler, war bei dieser Gelegenheit Kants Respondent. Die Schrift selbst entshielt bereits die ersten Grundlagen der kritischen Philosophie. So bildet das Jahr 1770 einen bedeutsamen Wendepunkt in Kants Leben und ist epochemachend in Ansehung sowohl seiner äußeren Lebensstellung als auch seiner inneren wissenschaftlichen Lausbahn.

Diefe Stellung hat Rant bis zu seinem Tobe eingenommen und mit gemiffenhafter Bunktlichkeit, fo lange er es vermochte, die Umts= pflichten berfelben erfüllt. 3m Jahre 1772 gab er fein zeitraubenbes und in mancher anbern Ruckficht laftiges Amt bei ber Bibliothek auf und widmete fich gang feinen Borlefungen und Studien.2 Die große Ibee einer volltommenen Umbilbung und Reformation ber Philosophie beschäftigte ihn mahrend biefes Jahrzehnts unaufhörlich. Langfam ftieg er in ber Facultat aufwarts. Nur bie vier erften Mitglieber berfelben waren zugleich Beifiger bes atabemischen Senats; im August 1780 ructe Rant in die vierte Stelle ber Nacultat und bamit zugleich in ben Senat ein. Im Sommer 1786 wurde er das erste mal Rector ber Universität und hatte als folder im Ramen ber Albertina ben Ronig Friedrich Wilhelm II. anzureben, als biefer balb nach feinem Regierungsantritte zur hulbigung nach Ronigsberg gekommen mar. Im Sommer 1788 war er zum zweiten male Rector und noch vor bem Jahre 1792 Senior somohl ber philosophischen Facultat als ber gefammten Atabemie.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Dr. Emil Fromm. S. 63. — <sup>2</sup> Das Entlaffungsgefuch ift vom 14. April 1772,

Nachbem wir die außere Geschichte ber akabemischen Laufbahn Rants tennen gelernt, muffen wir jest feine Lehrthätigkeit, Die Art und ben Umfang feiner Bortrage etwas naber ins Auge faffen. Wintersemester 1755/56 hielt er seine erfte Borlesung. Borowski war zugegen, als Rant bieselbe eröffnete. "Er wohnte bamals", so erzählt biefer Beuge, "im Saufe bes Professors Appte auf ber Neuftabt und hatte hier einen geräumigen Borfaal, ber fammt bem Borhaufe und ber Treppe mit einer beinahe unglaublichen Menge von Studirenden angefüllt mar. Diefes ichien Rant außerft verlegen zu machen. ungewohnt ber Sache, verlor beinahe alle Faffung, fprach leifer noch als gewöhnlich, corrigirte fich felbst oft, aber gerade bas gab unserer Bewunderung bes Mannes, für ben wir nun einmal die Prafumtion ber umfänglichsten Gelehrsamkeit hatten, und ber uns hier bloß febr bescheiben, nicht furchtsam vortam, nur einen besto lebhafteren Schwung. In ber nächstfolgenben Stunde war es fcon gang anders. Sein Bortrag war, wie er es auch in ber Folge blieb, nicht allein gründlich, fonbern auch freimuthig und angenehm."1

So viele ihn gehört haben, rühmen es feinen Bortragen nach, baß fie außerorbentlich lehrreich und anregend maren und bisweilen, wenn es ber Gegenftand mit fich brachte, fogar ichmungvoll und erhebend sein konnten. Rant hatte in seinen Bortragen fiets die mabre Aufgabe bes akademischen, namentlich bes philosophischen Lehrers por Augen; er wollte weniger Gegebenes überliefern, als anregen und bie Beifter zur Selbsithatigfeit und zum Selbstbenten meden: er hat es ungablige mal auf bem Ratheber ausgesprochen, daß man bei ihm nicht Philosophie lernen folle, fonbern philosophiren. Darum mar ihm bie Ueberlieferung ausgemachter und fertiger Resultate teineswegs bie Sauptfache, sonbern er machte felbst vor ben Buborern bie Untersuchung, zeigte bie wiffenschaftliche Operation, ließ vor ihnen allmählich bie richtigen Begriffe entstehen, jog auf biefe Beife beren felbft= thatiges Denken mit in feinen Bortrag binein und verlangte bei biefer Lehrmethobe bie Aufmerksamkeit und volle Geiftesgegenwart berer, bie ihn hörten.

Solche Bortrage waren freilich nicht für jedermann, fie waren auf die empfänglichen und guten Köpfe berechnet und mußten sich gefallen lassen, daß der zahlreiche Mittelschlag mit der Zeit wegblieb.

<sup>1</sup> Borowsti. S. 185 flab.

Schon bie fcreibenben Buborer fielen ihm unangenehm auf, er wollte folde, beren Aufmerksamkeit gang und ungetheilt bem Bortrag gehörte. Bei biefem fteten und gludlichen Beftreben, bie Ruborer jum Selbftbenten au bewegen, die Wahrheit weniger mitzutheilen als in den andern entstehen zu laffen, bat fich Rant auf bem Ratheber und als Lehrer ber Philosophie eigentlich niemals bogmatisch verhalten. las, wie es bie Sitte mit fich brachte, nach vorhandenen Lehrbuchern, und bei ben vielen Borlefungen, welche er hielt, mar biefes Sulfsmittel sowohl für ihn felbst als auch für bie Buborer nothig. Inbeffen ließ er fich burch bas Lehrbuch nicht binden und feste feinen Bortrag nicht berab zu einer abhängigen Erklarung ber gedruckten Paragraphen. Die Freiheit ber eigenen Gedankenentwicklung, welche er in seinen Buhörern weden wollte, nahm er fich felbft. So überließ er fich oft ungezwungen bem Lauf feiner Gebanten, und nur wenn biefe zulett fich zu weit von dem gegebenen Thema entfernt hatten. ließ er ben Faben ploglich mit einem "und fo fortan" ober "und fo weiter" fallen und fehrte mit bem gewöhnlichen "in Summa, meine herren!" ichnell zu ber eigentlichen Untersuchung gurud.

Bas die Buhörer besonders fesselte, auch die zum Selbstdenken weniger fähigen und aufgelegten Röpfe, war neben jener Freiheit seines Bortrags noch die belebte Stimmung beffelben, die anmuthigen, intereffanten, bisweilen felbft poetischen Wendungen, bie er zu nehmen mußte, indem er aus ber fulle feiner Belefenheit Beifpiele aller Art, aus Poeten, Reisebeschreibungen, Geschichtswerten gur Beranschaulichung ber Gebanken herbeizog. Da bei biefer Art bes Bortrags feine gange Aufmerksamkeit bei ber Sache fein mußte, so maren ihm Storungen fehr beinlich. Die geringfte Rleinigkeit, welche außergewöhnlich mar, wie 3. B. die auffallende Tracht eines Studenten, tonnte ihn gerftreuen. Jachmann erzählt von biefer Art einen carafteriftischen und fomischen Fall. Rant pflegte, um fich auch außerlich zu sammeln, bei feinem Bortrage gewöhnlich einen ber nachften Buborer genau ins Auge zu faffen und gleichsam an biefen seine Demonstrationen ju richten. Gines Tages fieht er einen Buborer bor fich, bem zufällig ein Knopf fehlt; Rant bemerkt bie augenscheinliche Lude, unwillfurlich tehrt fein Blid immer wieber auf bie Stelle gurud, wo er ben Anopf vermißt, als ob er eine Zahnlude vor fich hatte, und er ift mahrend bes gangen Bortrags auffallend gerftreut.

Der engere Areis seiner Borlesungen umfaßte die Fächer, für welche Kant sich habilitirt hatte: Logik, Metaphysik, Mathematik, Physik, der weitere: physische Geographie, Anthropologie, Raturrecht, und Moralphilosophie. Die Lehrbücher, nach welchen er las, waren in der Logik der Leitfaden von Baumeister, später der von Meier, in der Metaphysik zuerst Baumeister, dann Baumgarten, in der Mathematik und Physik die von Wolf und Sberhard.

Im Sommer 1757, vielleicht schon ein Jahr früher, eröffnete er seine Borträge über physische Geographie; seit 1760 behnte er seinen Cyklus allmählich aus, um belehrend und anregend auf weitere Kreise theils der akademischen Fachstudien, theils der wissenschaftlichen Bildung überhaupt einzuwirken. Nachdem er in den Jahren 1763 und 1764 seine Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonsstration vom Dasein Gottes und seine Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen geschrieben hatte, habe er auch über diese Gegenstände Specialvorträge gehalten<sup>2</sup>, wovon sich aber nichts in den Borlesungsverzeichnissen sindet.

Er las täglich zwei Stunden, die fest bestimmt waren, wie überhaupt seine ganze Eintheilung der Zeit. In früheren Jahren las er sogar vier dis fünf Stunden täglich. Biermal die Woche las er früh von 7—9, zweimal von 8—10, dazu kam Sonnabends von 7—8 das Repetitorium. Diese Stunden hielt er mit der größten Pünktlichkeit. Jachmann versichert, ihm sei in den neun Jahren, während deren er Kants Vorlesungen hörte, auch nicht ein Fall erinnerlich, daß jener eine Stunde hätte ausfallen lassen oder auch nur eine Viertelstunde versäumt hätte.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borowski. S. 32 figb. — <sup>2</sup> Ebenbas. S. 39. — <sup>2</sup> Jachmann. Br. IV. S. 27. Rach E. Arnoldt's actenmäßigen Feststellungen hat Kant während seiner 41 jährigen Lehrthätigkeit die Borlesung über Logik wenigstens 54 mal gehalten, vierstündig an den vier Haupttagen (Montag, Dienstag, Donnerstag, Freitag), nach dem Sommer 1770 stets publice von 7—8; die höchste Zuhörerzahl hat 100 betragen (1780, 83, 84), die mindeste 40 (1796).

Er hat die Metaphyfik 49 mal angeknnbigt und wohl auch gelesen, vierfündig, seit 1772/73 immer publice. Die höchste Zuhörerzahl belief sich auf 80 (Winter 1782/83), die mindeste auf 40 (Winter 1789/90). — Bgl. E. Arnoldt: Jur Beurtheilung von Kants Kritik der reinen Bernunft und Kants Prolegomena. Anhang zu der Abhandlung: Die äußere Entstehung und die Absassiet der Kritik der reinen Bernunft Nr. 4 und Nr. 5. II. Abtheilung. Wöglichst vollständiges Berzeichniß aller von Kant gehaltenen oder auch nur an-

Es ift begreislich, daß im Laufe der vierzig Jahre die Araft des Bortrags allmählich erlosch, zumal derselbe niemals durch äußere Mittel begünstigt wurde. So lange die innere Lebendigkeit des Bortrags, der Name des Lehrers, die Neuheit der Sache auf die Juhörer wirkten, wurden diese durch die schwache und leise Stimme Kants genöthigt, ihre Aufmerksamkeit um so ledhaster anzuspannen. Mit der Beit mochte der Vortrag auch an jener innern Lebendigkeit eindüßen. In den ersten Jahren vermochte Kant sehr eindringlich auf die Zuhörer zu wirken und die empfänglichsten unter ihnen mit sich sortzureißen, besonders wenn er mit Gülse seiner Liedlingsdichter, Haller und Pope, sich auch der Phantasie zugänglich machte. Es war ein solcher Vortrag, welcher einen der Zuhörer einst so mächtig ergriff, daß dieser den Inhalt desselben in einem Gedichte wiedergab, welches er am andern Morgen dem Lehrer selbst überreichte. Diesem gesiel das Gedicht so sehr, daß er es im Auditorium vorlas.

Diefer poetische Buborer mar 3. B. Serber, ber in ben Jahren 1762-1764 ju Ronigsberg ftubirte und Rants Borlefungen borte. Er befuchte bie erfte ben 21. August 1762. Im Rudblid auf jene akademische Jugendzeit hat Berber in ben Briefen zur Beforberung ber Sumanität (1792) seinen bamaligen Lehrer mit lebhaften und warmen Farben geschilbert. "Ich habe bas Glud genoffen, einen Philosophen zu tennen, ber mein Lehrer mar. Er in feinen blubenbften Jahren hatte die frohliche Munterkeit eines Junglings, die, wie ich glaube, ihn auch in fein greifeftes Alter begleitet. Seine offene, jum Denten gebaute Stirn mar ein Sit ungerftorbarer Beiterteit und Freude, die gedankenreichfte Rebe floß von feinen Lippen, Scherz und Bit und Laune ftanden ihm ju Gebot, und fein lehrender Bortrag war ber unterhaltenofte Umgang. Dit eben bem Geift, mit bem er Leibnig, Bolf, Baumgarten, Crufius, humen prufte und bie Raturgesetze Newtons, Replers, ber Physiker verfolgte, nahm er auch bie bamals ericeinenben Schriften Rouffeaus, feinen Emil und feine Beloife, fo wie jebe ihm bekannt geworbene Naturentbedung auf, wurdigte fie und tam immer gurud auf unbefangene Renntniß ber Natur und auf ben moralischen Werth bes Menichen. Menichen-, Bolter., Raturgefdichte, Naturlehre und Erfahrung maren die Quellen,

gefündigten Borlefungen nebst barauf bezügl. Rotizen und Bemerkungen. Altpreuß. Monatsfchr. Bb. XXX. Heft 7 und 8. S. 501—635.

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muff. R. M.

aus benen er seinen Vortrag und Umgang belebte; nichts Wissenswürdiges war ihm gleichgültig; keine Kabale, keine Secte, kein Vorurtheil, kein Namensehrgeiz hatte je für ihn ben mindesten Reiz gegen bie Erweiterung und Aufhellung der Wahrheit. Er munterte auf und zwang angenehm zum Selbstdenken; Despotismus war seinem Gemüthe fremd. Dieser Mann, den ich mit größter Dankbarkeit und Hochachtung nenne, ist Immanuel Kant: sein Vild steht angenehm por mir." 1

Dreisig Jahre später kam Fichte nach Königsberg, um den Philosopen kennen zu lernen. Nachdem er ihn gehört, schrieb er in sein Tagebuch: "Ich hospitirte bei Kant und fand auch da meine Erwartungen nicht befriedigt. Sein Vortrag ist schläfrig." Fichte kam mit einer überspannten Vorstellung von Kant nach Königsberg, welche der wirkliche Kant nicht erfüllte. Dies ist kein Tadel für letzteren, im Gegentheil. Dabei kann Fichtes Urtheil in seiner Weise eben so richtig sein als das Herders: der von Herder beschriebene Vortrag war ein Menschenalter jünger, als jener, den Fichte gehört.

Die zahlreichste Zuhörerschaft fanden seine Borlesungen über Anthropologie und physische Geographie, die auf den großen Areis der Gebildeten berechnet waren. Hier wollte Kant im Geiste einer wissenschaftlichen Aufklärung nühliche Kenntnisse verbreiten, brauchbares und interessantes Wissen, Welt= und Menschenkenntniß, die er sich selbst in erstaunlichem Maße angeeignet hatte. Die fortgesetzte Beschäftigung mit der Länder= und Bölkerkunde gehörte zu seinen wissenschaftlichen Ersholungen. Bon allen Seiten her war sein Nachdenken demselben Gegenstande gewidmet, in welchem, wie in ihrem Mittelpunkte, alle seine Untersuchungen zusammentrasen: dieser Gegenstand war die menschliche Natur. Um sie als solche zu erkennen, wie sie aller Ersahrung vorzaußgeht, diese erzeugt und unabhängig davon in ihrer Ursprünglichkeit besteht: dazu gehört jene speculative Geisteskraft, welche die Werke der kritischen Philosophie hervorgebracht hat. Um sie kennen zu lernen, wie sie als Gegenstand der Ersahrung sich darstellt und unter den

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Herbers Werke, Philosophie und Geschichte. Bb. XIV. Br. 49. Schubert: Rants Biogr. S. 41. Bgl. R. Hahm: Herber u. s. f. Bb. II. S. 651 sigb. Kant hat jenes herber'sche Gebicht ausbewahrt, wie aus einem sehr bemerkenswerthen Briefe an Herber in Riga (vom 9. Mai 1767) erhellt. Altpreuß. Monatsschr. Bb. XXVIII. (1891): Bictor Dieberichs. Zu herbers Briefwechsel. I. Rants Brief an Herber. — <sup>2</sup> Bgl. Bb. VI. bieses Werks (2. Auss.), Buch II. Cap. II. S.261.

gegebenen Beltverhaltniffen ericheint: bazu gehört eine grundliche und ausgebreitete Beltkenntniß.

Aus eigener Anschauung vermochte Kant, ber keine Reisen machte, biese Kenntniß ber menschlichen Dinge nicht zu schöpfen. So ersetzte er das Reisen Unrch Reisebeschreibungen, die er mit dem größten Bergnügen und Eifer las. Neben einem sehr guten Gedächtniß besaß er eine rege und sehr lebendige Borstellungskraft, welche den Schilderungen der Dinge bis in die Einzelheiten hinein folgen und sich dies

Während der 82 Semester seiner Behrthätigkeit hat Kant die physische Geographie 47 mal angekündigt und wohl auch gelesen, nachweislich 29 male vierstündig, stets im Sommer, einigemal auch im Winter, das erstemal wahrscheinlich schon in seinem dritten Semester (Sommer 1756). Im Winter 1772/73 hat er diese Vorlesung im Hause des Herzogs Friedrich von Holstein-Beck vor einem gemischen Zuhörerkreise gehalten. Die höchste Zahl der studirenden Zuhörer hat 69 betragen (Sommer 1783), die niedrigste 23 (Sommer 1796), die mittlere Zahl zwischen 30 und 50.

Die Vorlesung über Anthropologie, welche keineswegs ursprünglich mit ber über physische Geographie verbunden war und sich als selbständige Vorlesung erst von jener abgetrennt hat, vielmehr weit später in den Kreis seiner Vorlesungen eingetreten ist, hat Kant im Laufe von 47 Semestern (Winter 1772/73—1795/96) 24 mal angekündigt und wahrscheinlich auch gelesen, nachweislich 19 mal vierstündig, stets im Winter, das erstemal im Winter 1772/73, das zweitemal im nächstsogenden Wintersemester, wie in einem undatirten Briefe an M. Herz zu lesen steht, (baber der Brief wahrscheinlich Ende 1773 oder Ansang 1774 geschrieben ist). Die höchste Zahl der studirenden Zuhörer war 70 (Winter 1791/92), die niedrigste 28 (Winter 1775/76).

Die Borlesungen über Naturrecht hat Rant zehnmal angefündigt und neunmal gehalten, in den Sommersemestern 1767, 1769, 1775, 1776, 1780, 1782, 1784, 1786, 1788 und im Winter 1772/73. Die für den Sommer 1776 angefündigte Borlesung ist nicht zu Stande gekommen «ob defectum auditorum».

Bgl. Emil Arnoldt. Zur Beurtheilung von Kants Kritik der reinen Vernunft und Kants Prolegomena. Anhang zur Abhandlung: Die äußere Entstehung und Abfassungszeit der Kritik der reinen Vernunft. Kr. 2. Kants Vorslesungen über Anthropologie. Altpreuß. Monatskor. Bd. XXVII. Heft 1 und 2. (1890). S. 91—119.

Derfelbe. Anhang. Ar. 3. Rants Borlefungen fiber physische Geographie und ihr Berhaltniß zu seinen anthropologischen Borlefungen. Ebenbafelbft. Bb. XXVII. heft 3 und 4. (1890.) S. 228-314.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> An der hand ber Facultats- und Senatsacten hat Emil Arnoldt den Gang der Borlesungen Kants über physische Geographie und Anthropologie genau festigestellt und die darüber in B. Erdmanns "Restexionen Kants zur Iritischen Philosophie" besindlichen falschen Angaben widerlegt. Das summarische Ergebniß seiner Untersuchungen ift folgendes:

selben so beutlich einprägen und sesthalten konnte, daß die Sachen selbst, als ob sie gegenwärtig wären, vor ihm standen. Man hätte ihn disweilen für einen Touristen halten können, so genau und lebhast wußte er von den Eigenthümlichkeiten fremder Gegenden, Städte u. s. s. zu erzählen. Einst schilderte er die Westminsterbrücke zu London, ihre Gestalt, Dimensionen, Maßbestimmungen u. s. s. so deutlich und eingehend, daß ein Engländer, der es hörte, Kant für einen Architekten hielt, der einige Jahre in London gelebt haben müsse. In ähnlicher Weise sprach er ein anderes mal von Italien, als ob er das Land aus eigener dauernder Anschauung kennen gelernt.

Dan tann baraus ichlieken, wie anziehend und lehrreich feine Bortrage über phyfifche Geographie fein mußten, ba fie von biefem seltenen Bermogen einer unterrichteten, bis in bas Ginzelne hinein schilbernben Einbilbungsfraft belebt maren. Richt blog Studirenbe, fondern auch gebilbete Danner reiferen Alters aus ben verschiebenften Standen besuchten in Menge biefe Bortrage. Ihr Ruf mar fo aus= gebreitet, bag man felbft in ber Ferne fich nachgeschriebene Befte berfelben zu verschaffen fuchte. Bu biefen entfernten Buborern Rants gehorte ber preugifche Minifter von Beblig, welcher im Geifte Friedrichs die Aufflarung beforberte und befonders ber kantischen Philosophie gunftig war. Gin Jahr, nachbem Rant fein ordentliches Lehramt angetreten, mar Zedlit an die Spite des geiftlichen Departements gestellt und ihm die Oberaufficht anvertraut worden über bas gesammte preunische Unterrichtswesen. Es follte ben Meinungen, insbesonbere ben gelehrten, ber freieste Spielraum gemahrt fein, babei aber bem Uebelstande vorgebeugt werden, daß veraltete und unbrauchbar gewordene Theorien und Lehrbucher ben akademischen Unterricht verkummerten. In diesem Sinne ichrieb ber Minifter im December 1775 an die Universität Ronigsberg; ben Professoren murbe untersagt, nach veralteten Behrbuchern zu lefen. Der Unterricht follte philosophisch fein, bie crufianische Philosophie nicht mehr vorgetragen werben. Unter ben rühmlichen Ausnahmen war mit Reufch besonders Rant namhaft gemacht und ben übrigen Lehrern ber Universitat jum Borbilbe auf-Den verstodten Crusianern, wie Weymann und gestellt worden. Wlochatius, murbe gerathen, über andere Objecte zu lefen. Das mohl= meinenbe Rescript ift allerbings etwas commanboartig, wie es bie Auftlarung bes Zeitalters mit fich brachte: man befiehlt ben Profefforen, baß fie aufhören follen, beschrantt zu fein.

Bon Kant persönlich hatte Zeblit die höchste Meinung und suchte selbst bei ihm Belehrung. So schrieb er dem Philosophen den 21. Februar 1778: "Ich höre jetzt ein Collegium über die physische Geographie dei Ihnen, mein lieber Herr Prosessor Kant, und das Wenigste, was ich thun kann, ist wohl, daß ich Ihnen meinen Dank dafür abstatte. So wunderdar Ihnen dieses dei einer Entsernung von etlichen achtzig Meilen vorkommen wird, so muß ich auch wirklich gestehen, daß ich in dem Fall eines Studenten bin, der entweder sehr weit vom Katheder sitzt oder die Aussprache des Prosessors noch nicht gewohnt ist, denn das Manuscript, das ich jetzt lese, ist etwas undeutslich und manchmal auch unrichtig geschrieben. Indeß wächst durch das, was ich entzissere, der heißeste Wunsch, auch das Uebrige zu wissen." Kant ließ die Abschrift ansertigen und beaustragte Kraus, einen besonders geschätzten Zuhörer, der gerade nach Berlin reiste, dieselbe dem Minister zu überbringen.

Seit dem 21. Juni 1777 war durch den Tod G. Fr. Meiers, eines der angesehensten Wolfianer, der philosophische Lehrstuhl in Halle erledigt. Zedlig wünschte auf das Lebhasteste die Wiederbesetzung dieser ersten philosophischen Professur Preußens durch Kant. Er trug sie ihm zweimal an, schilderte ihm alle Vortheile einer Uebersiedelung nach Halle und schloß seine wiederholte Aufforderung mit den Worten: "Gewähren Sie mir meine dringende Vitte. Sie können mich dadurch über allen Ausdruck verbinden."

Indessen vermochte selbst diese Zurede nichts. Weder das besser Alima noch die verdoppelte Besoldung mit der Aussicht auf einen ungleich größeren Wirkungskreis, noch weniger der Titel, welchen der Minister für ihn bereit hatte, konnten den Philosophen bewegen, Königsberg zu verlassen. Es war nicht bloß die Liebe zur Baterstadt, die ihn sesthielt. Als er die zweite Zuschrift des Ministers erhielt, hatte er sich eben in einem Briese an Herz über die Gründe seiner Ablehnung vertraulich ausgesprochen. Diese Erklärung ist so charakteristisch für seine Sinnesart, daß ich sie wörtlich anführe: "Gewinn und Ausseichen auf einer großen Bühne haben, wie Sie wissen, wenig Anstrieb für mich. Eine friedliche und gerade meinem Bedürsniß angemessene Situation, abwechselnd mit Arbeit, Speculation und Umgang

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefe Kants an M. Herz vom 20. October und 15. December 1778. Schubert: Kants Briefe u. f. f. S. 46 u. 48. – <sup>2</sup> Das zweite Schreiben bes Minifters ift vom 28, Mai 1778, (Schubert: Kants Biographie, S. 63 u. 64.)

besetzt, wo mein sehr leicht afficirtes, aber sonst sorgenfreies Gemüth und mein noch mehr launischer, doch niemals kranker Körper ohne Anstrengung in Beschäftigung erhalten werden, ist alles, was ich gewünscht und erhalten habe. Alle Beränderung macht mich bange, ob sie gleich den größten Anschein zur Verbesserung meines Zustandes giebt, und ich glaube, auf diesen Instinct meiner Natur Acht haben zu müssen, wenn ich anders den Faden, den mir die Parzen sehr dünne und zart spinnen, noch etwas in die Länge ziehen will." Mitten in diesem Briese unterbricht ihn das Schreiben des Ministers mit dem wiederholten Antrage der halleschen Professur. Er erzählt es dem Freunde und fügt hinzu: "Gleichwohl muß ich sie aus den schon angeführten unüberwindlichen Ursachen abermals verbitten.

Bu diesen unüberwindlichen Ursachen gehörte, wie wir alsbalb feben werben, bas Gewicht einer Arbeit, welche ihn damals ganz erfüllte und jeden Gebanten an eine außere Beranberung verscheuchen mußte.

### Biertes Capitel.

# Ausarbeitung und Erscheinung der Hauptwerke. Der geseierte Lehrer.

# I. Die epochemachenben Berte.

### 1. Die Rritit ber reinen Bernunft.

Die Inauguralschrift vom Jahre 1770 enthielt in ihrem Thema bie Aufgaben, in ihren Aussührungen eines ber Fundamente der kritischen Philosophie und zwar das erste: die Begründung der sinnlichen Erkenntniß durch die neue Lehre von Raum und Zeit. Was die Fragen nach der Form und den Principien der intelligibeln Welt betraf, so mußte diese Untersuchung weit umfassender und tieser geführt werden, als dort geschehen war. Denn es handelte sich hier nicht bloß um die begrifsliche Erkenntniß der Dinge im Unterschiede von der anschaulichen (mathematischen), sondern auch um die Principien des sittlichen und ästhetischen Verhaltens, also um eine neue Grundlage sowohl der Metaphysik im engeren Sinn als auch der Moral und Geschmackselehre: um eine solche Grundlage, welche mit der schon sesselleten Lehre

<sup>1</sup> Schubert: Rants Briefe u. f. f. S. 41-43.

von Raum und Zeit übereinstimmte. Wir haben es jetzt nicht mit dem Inhalt und Zusammenhang dieser Probleme zu thun, sondern versolgen den biographischen Faden der Entstehung und Ausbildung derjenigen Werke, durch welche Kant seine Spoche gemacht hat.

Langsam und sicher, wie es die Schwierigkeit der Sache und die Gründlichkeit des Philosophen forderte, reifte allmählich die gewaltige Geistesarbeit. So ausgedehnt und ungebahnt war das Feld der Untersuchung, daß sich im Fortgange der letzteren das Ziel zu entfernen schien, und Kant mehr als einmal sich dem Abschluß weit näher glaubte, als er war. Seine Briese an Marcus Herz aus den Jahren 1770—81 sind die einzigen Nachrichten, die uns einen Einblick in die Werkstätte des Philosophen und einigen Ausschluß über den Plan der Arbeit und die Ursachen der Berzögerung gewähren. Unter den letzteren sehlt es auch nicht an Hemmungen körperlicher Art, wie sie Kants schwache Gesundheit und zunehmendes Alter mit sich brachte. "Ich din gesund", schreibt er, "nachdem ich mich schon viele Jahre gewöhnt habe, ein sehr eingeschränktes Wohlbesinden, wobei der größte Theil der Menschen sehr klagen würde, schon sür Gesundheit zu halten und mich, so viel sich thun läßt, auszumuntern, zu schonen und zu erholen."

Wir sehen aus einem ber ersten Briefe, wie Kant seine neue Aufgabe gleich an die Dissertation anknüpst: "Ich habe den Plan zu einer vollständigeren Ausstührung in den Kopf bekommen". Auch die Bezeichenung des Themas erinnert an die Inauguralschrift: "Ich bin daher jetzt damit beschäftigt, ein Werk, welches unter dem Titel: Die Grenzen der Sinnlichkeit und Vernunft das Verhältniß der für die Sinnenwelt bestimmten Grundbegriffe und Gesetze zusammt dem Entwurf dessen, was die Natur der Geschmackslehre, Metaphysit und Moral ausmacht, enthalten soll, etwas aussührlicher auszuarbeiten". Denn es sei von der größten Bedeutung nicht bloß für die Weltweisheit, sondern sogar

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> M. Herz (1749—1803) hatte ben 20. August 1770 bem Philosophen bei ber Bertheibigung ber Inauguralbissertation respondirt und war in den nächstsolgenden Tagen nach Berlin gereist, wo er mit Mendelssohn bald in täglichen Berkehr trat (Mendelssohn an Kant den 23. December 1770). Er gewann als Arzt und Philosoph eine angesehene Stellung, und nach seiner Heinrach (1779) mit der durch Schönheit und Geist ausgezeichneten Tochter eines portugiesisch-jüdischen Arztes wurde sein Haus durch Henriette Herz einer der gesuchtesten Mittelpunkte des schöngeistigen Berkins. — <sup>2</sup> Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778, Schubert, S. 45.

für die wichtigsten Zwecke der Menscheit überhaupt, daß man zwischen dem, was zur Natur unserer Erkenntnisvermögen, und dem, was zur Natur der Gegenstände gehört, wohl zu unterscheiden wisse und genau erkenne, "was auf subjectivischen Principien der menschlichen Seelensträfte nicht allein der Sinnlichkeit, sondern auch des Verstandes beruht".¹ Die verschiedenen sundamentalen Aufgaben der kritischen Philosophie sind hier noch in dem Plan eines Werkes beisammen, welches von den Grenzen der Vernunft und Sinnlichkeit handeln und unter diesem Titel alles besassen soll, was später im Laufe von zwanzig Jahren in den drei Kritiken der reinen Vernunft, der praktischen Vernunft und der Urtheilskraft gesondert hervortrat.

Bon diesen Ausgaben rückt eine sogleich in den Bordergrund: die theoretische Frage, das metaphhische Problem, welches die Erkenntniß der Dinge, den Grund der Uebereinstimmung zwischen unseren Borftellungen und den Objecten, zwischen Begriff und Gegenstand betrifft. Eben diesen Punkt bezeichnet der Philosoph in einer sehr merkwürdigen Briefstelle als den eigentlichen Kern seiner Untersuchung. "Indem ich den theoretischen Theil in seinem ganzen Umfange und mit den wechselseitigen Beziehungen aller Theile durchdachte, so bemerkte ich: daß mir noch etwas Wesentliches mangele, welches ich bei meinen langen metaphhischen Untersuchungen, so wie Andere, aus der Acht gelassen hatte, und welches in der That den Schlüssel zu dem ganzen Geheimnisse der bis dahin sich selbst noch verborgenen Metaphhist ausmacht. Ich frug mich nämlich selbst: auf welchem Grunde beruht die Beziehung dese jenigen, was man in uns Borstellung nennt, auf den Gegenstand?"

Wären unsere Begriffe entweber die Ursachen ober die Wirkungen der Objecte, so ließe sich die Uebereinstimmung beider auf natürlichem Bege erklären. Sie sind keines von beiden. Die übernatürliche Erklärung aber führt zur Annahme etwa einer göttlichen Erleuchtung (Plato, Malebranche) oder einer vorherbestimmten Harmonie (Leibniz) und nimmt in beiden Fällen ihre Zuslucht zur Wirksamkeit Gottes. — "Allein der Deus ex Machina ist in der Bestimmung des Ursprungs und der Gültigkeit unserer Erkenntnisse das Ungereimteste, was man nur wählen kann und hat außer dem betrüglichen Eirkel in der Schlußereihe unserer Erkenntnisse noch das Nachtheilige, daß er in der Grille dem andächtigen oder grüblerischen Hirngespinst Borschub giebt."

<sup>1</sup> Br. an M. Berg v. 7. Juni 1771. Schubert, S. 38 u. 34.

Die Untersuchung richtet sich demnach auf "die Quellen der intellectualen Erkenntniß", ohne welche die Natur und Grenzen der Metaphysik nicht zu bestimmen sind. "Ich din jett im Stande, eine Aritik der reinen Bernunft, welche die Natur der theoretischen sowohl als praktischen Erkenntniß, sosern sie bloß intellectual ist, enthält, vorzulegen, wovon ich den ersten Theil, der die Quellen der Metaphysik, ihre Methode und Grenzen enthält, zuerst und darauf die reinen Principien der Sittlicksteit ausarbeiten und, was den erstern betrifft, binnen etwa drei Monaten herausgeben werde." So schreibt Kant den 21. Februar 1772.

Was der Philosoph hier als den ersten Theil der Aritik der reinen Bernunft bezeichnet, sollte später den Inhalt der ganzen ausmachen. Aber aus den drei Monaten werden neun Jahre. Und es vergehen mehr als vier, bevor wir aus der Werkstätte des tief in seine Probleme versunkenen Denkers wieder einmal Nachricht über den Stand der Arbeit erhalten. Das künstige Lehrgebäude der Vernunstkritik erscheint in bestimmteren Umrissen; wir hören, daß zu seiner Aussührung "eine Kritik, eine Disciplin, ein Kanon und eine Architektonik der reinen Vernunstk" ersorderlich sind: "eine sormliche Wissenschaft, zu der man von denzenigen, die schon vorhanden sind, nichts brauchen kann, und die zu ihrer Grundlegung sogar ganz eigener technischer Ausdrücke bebarf". Das Werk, wie wir es kennen, theilt sich in "Elementar= und Methodenlehre". Was Kant hier "Kritik" nennt, ist das Thema der ersten; was er als "Disciplin, Kanon und Architektonik" bezeichnet, sind die Themata der zweiten.

Er hofft im Sommer 1777 biese Arbeit vollenden zu können, boch will er wegen seiner stets unterbrochenen Gesundbeit keine Erwartungen erregen; er fürchtet, wie es scheint, daß er nicht fertig wird. Und doch kann er im Rücklick auf die letzten sechs Jahre sagen, daß ihn diese Arbeit unaushörlich beschäftigt habe. "Ich empfange von allen Seiten Borwürfe wegen der Unthätigkeit, darin ich seit langer Zeit zu sein scheine, und bin doch wirklich niemals systematischer und anhaltender beschäftigt gewesen, als seit den Jahren, da Sie mich nicht gesehen haben."

<sup>2</sup> Ebenbas. S. 25-28. — 2 Brief an M. Herz vom 24. November 1776. Der Brief enthält einen Ausspruch Rants, ben ich meinen Lesern nicht vorenthalten mochte. Herz, ein begeisterter Berchrer Lessings, hatte in seinem Bersuch über ben Geschmad (1776) Rant mit biesem verglichen. Der Philosoph erwieberte: "Der mir, in Parallele mit Lessing, ertheilte Lobspruch beunruhigt mich. Denn

Ueber bas Shftem ber neuen Philosophie, die Ibee bes Ganzen, ist der Philosoph mit sich im Reinen. Aber vor allen systematischen Ausführungen muß die Grundlage sertig gestellt sein: die Bernunststritit, welche, weil ihre Untersuchungen völlig neu sind, die angestrengteste Deutlichkeit fordert und eben dadurch ihren Fortgang erschwert.

"Seit ber Zeit, daß wir von einander getrennt find, haben meine, ehebem stückweise auf allerlei Gegenstände der Philosophie verwandte Untersuchungen systematische Gestalt gewonnen und mich allmählich zur Idee des Ganzen gesührt, welche allererst das Urtheil über den Werth und den wechselseitigen Einsluß der Theile möglich macht. Allen Ansertigungen dieser Arbeiten liegt indessen das, was ich die Kritik der reinen Vernunft nenne, als ein Stein im Wege, mit dessen Wegschaftung ich jetzt allein beschäftigt bin, und diesen Winter damit völlig sertig zu werden hosse. Was mich aushält, ist nichts weiter als die Bemühung, allem darin Vorkommenden völlige Deutlichkeit zu geben, weil ich sinde, daß, was man sich selbst geläusig gemacht hat und zur größten Klarheit gebracht zu haben glaubt, doch selbst von Kennern mißverstanden werde, wenn es von ihrer gewohnten Denkungsart gänzelich abgeht."

Rants Hoffnung schlug auch diesmal fehl; die Arbeit kam im Winter 1777/78 nicht zu Stande. "Sie rückt indessen weiter vor", schreibt er im nächsten Briese, "und wird hoffentlich diesen Sommer sertig werden." Da der undatirte Bries nach dem 28. Mai 1778 geschrieben sein muß, so ist die Frist, binnen welcher "das versprochene Werkchen" veröffentlicht werden soll, auf wenige Monate berechnet. "Die Ursachen der Berzögerung einer Schrift, die an Bogenzahl nicht viel austragen wird, werden Sie bereinst aus der Natur der Sache und des Vorhabens selbst, wie ich hoffe, als gegründet gelten lassen."

Der Sommer 1778 vergeht, ohne daß fich hoffnung und Berfprechen unferes Philosophen erfüllen. Seine Borlesungen über Meta-

in ber That, ich besitze noch kein Berbienst, was besselben würdig wäre, und es ist, als ob ich ben Spötter zur Seite sähe, mir solche Ansprüche beizumessen und baraus Gelegenheit zum boshaften Tabel zu ziehen." Schubert. S. 35—37.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brief an M. Herz vom 20. August 1777. (In biefer Zeit machte Kant die persönliche Bekanntschaft Mendelssohns, welcher ihn in Königsberg besuchte, den 18. August in seinen Borlesungen hospitirte und den 20. abreiste.) Schubert. S. 37-41. — <sup>2</sup> Der Brief ist an dem Tage geschrieben, wo Kant das vom 28. Mai datirte Schreiben des Ministers von Zedlitz erhält. Bgl. voriges Cap. S. 69 u. 70. Schubert. S. 42 u. 43.

phhift haben seit den letzten Jahren eine neue, von seinen vormaligen und den gemein angenommenen Begriffen sehr abweichende Gestalt gewonnen. Kant stellt dem berliner Schüler und Freunde, der seine Ideen bearbeitet und eine Nachschrift jener Borträge wünscht, ein "Handbuch der Metaphysit" in Aussicht, woran er noch unermüdet arbeite und das er bald zu vollenden hoffe. Bon der Bernunsttritik ist in diesem Briese, wie in den drei nächsten (20. October 1778 bis 9. Februar 1779) nicht weiter die Rede. Rur aus einem Briese an Engel, den Herausgeber des "Philosophen sür die Welt", ersahren wir, daß Kant gegen Ende des Jahres 1779 den Abschluß des Werkes zu erreichen hosst; vorher könne er den gewünschten Beitrag nicht liesern: "Ich darf eine Arbeit nicht unterbrechen, die mich so lange an der Aussertigung aller anderen Producte des Nachdenkens gehindert hat".

Noch war es zu früh. Erst im Lause bes folgenden Jahres wurde das Werk druckfertig. Der nächste Brief an M. Herz vom 1. Mai 1781 beginnt mit den Worten: "Diese Oftermesse wird ein Buch von mir unter dem Titel Kritik der reinen Vernunft herauskommen. Es wird sur Hartknochs Verlag bei Grunert in Halle gedruckt." "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, die wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und intelligibilis abbisputirten, und es ist mir eine wichtige Angelegenheit, demselben einsehenden Manne, der es für würdig fand, meine Ideen zu bearbeiten, und so scharssinig war, darin am tiessten hineinzudringen, diese ganze Summe meiner Bemühungen zur Beurtheilung zu übergeben."

Was vor drei Jahren ein "Werkchen" hieß, "welches an Bogenzahl nicht viel austragen werde", ist ein sehr corpulentes Werk geworden, bessen Bogenzahl zwei Alphabete übersteigt. Die beständige Rücksicht auf die einleuchtende Alarheit seiner Untersuchungen und das Verständeniß der Leser mußte den Philosophen bewegen, die größte Deutlichkeit der Darstellung anzustreben und zugleich mit weiser Maßhaltung so

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Herz hielt feit 1777 philosophische Borlesungen vor einer gemischen Zuhörerschaft in Berlin. — <sup>2</sup> Br. an Prof. J. Engel in Berlin v. 4. Juli 1779. (Schubert. S. 76—77.) — <sup>2</sup> Ebendas. S. 49. — <sup>4</sup> Der bloke Text ber Bernunfttritit beträgt in der ersten Ausgabe 856 Seiten, also 531/2 Bogen.

einzurichten, daß nicht burch eine zu breite Ausführung ber Theile bie Ueberschauung bes Gangen gehindert werde. Das Daf ber Rurge ift nicht bloß die Bogengahl bes Autors, fonbern auch die Zeit bes Lefers: baber ift jede Kurze verfehlt, welche bie Deutlichkeit verkurzt, wie jede Deutlichkeit, welche ben Einbruck und die Borftellung bes Gangen berbunkelt. Es giebt Bucher, welche nach bes Abbe Terraffon treffenbem Wort viel furger fein murben, wenn fie nicht fo furg maren, und andere, wie Rant hinzufügt, welche viel beutlicher geworben waren, wenn fie nicht so gar beutlich batten werben follen. Weber nach ber einen noch nach ber andern Seite zu fehlen, sondern die echte Rurze mit ber echten Deutlichkeit zu vereinigen, mar bas Biel, welches Rant, wie er es in ber Borrebe ausspricht, erreichen wollte. Nachdem die Schwierigkeiten ber Untersuchung übermunden maren, kamen bie ber Darftellung und verzögerten bas lette Stabium ber Arbeit, welche ber Philosoph mit dem Gefühle beschloß, daß er dem Berte die erftrebte Deutlichkeit und Popularitat nicht zu geben vermocht habe, fei es, weil die Sache ju fchwierig, ober er felbft gur Löfung biefer Aufgabe nicht Runftler genug mar.

Man muß fich nicht vorstellen, daß Rant mehr als zehn Jahre gebraucht, um bie Rritit ber reinen Bernunft in ber Geftalt, wie fie uns vorliegt, niederzuschreiben. Bielmehr ift biefe Composition bas Werk letter im Abichreiben noch feilenden und ausführenden Sand: bie für ben Drud bestimmte Reinschrift, welche binnen vier bis fünf Monaten zu Stande tam. So nämlich verstehen wir Rants eigene Angabe in einem Briefe an Menbelsjohn, ben bie Bernunftfritit nicht feffeln konnte, fondern wegen ihrer Dunkelheit abftieß. Der Philosoph nahm bie Schulb auf fich und fcrieb fie ben Mangeln feiner Darftellung zu: "Es bauert mich febr, befrembet mich aber auch nicht, benn bas Product bes Nachbentens von einem Zeitraum von wenigftens zwölf Jahren hatte ich innerhalb etwa 4-5 Monaten, gleichsam im Rluge, zwar mit ber größten Aufmerksamkeit auf ben Inhalt, aber mit weniger Rieif auf ben Bortrag und Beforderung ber leichten Ginficht für ben Lefer zu Stanbe gebracht, eine Entschließung, bie mir auch jest noch nicht leid thut, weil ohne dies und bei langerem Auffchube, um Popularität hinein zu bringen, bas Werk vermuthlich gang unterblieben mare, ba boch bem letteren Fehler nach und nach abgeholfen werben kann, wenn nur bas Product feiner roben Bearbeitung nach erft ba ift." "Es find wenige fo gludlich, für fich und zugleich in ber Stelle anderer benten und die ihnen allen angemessene Manier im Bortrage treffen zu können. Es ist nur ein Mendelssohn."1

Die letzte, das Werk fertig stellende Arbeit sällt in die mittleren Monate des Jahres 1780. Aus J. G. Hamanns Briefen an Hartknoch und Herder geht hervor, daß schon in den ersten Tagen des October Hartknoch in Riga dem Philosophen angedoten hatte, sein Werk zu verlegen, und daß im December wohl der Druck bereits im Gange war. Er schritt langsam vorwärts. Den 6. April 1781 hatte Hamann die ersten dreißig Bogen erhalten, welche er am nächsten Tage in einem Zuge las; es dauerte dis zum 6. Mai, bevor er die solgenden achtzehn erhielt. "Ein so corpulentes Buch", schrieb er den 10. Mai an Herder, "ist weder des Autors Statur noch dem Begriffe der reinen Vernunst angemessen, die er der saulen — meiner entgegensett." "Er verdient immer den Titel eines preußischen Hume."

Sechs Wochen später beklagt sich hamann, baß er und Kant selbst ben Rest (Anfang und Ende) bes Werks noch immer nicht haben.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Br. an M. Menbelsjohn vom 18. August 1783. (Schubert. S. 13 figb.) — Rach E. Arnoldt habe Rant blog ben Plan bes Werts mit vielen im Gebankengange zusammenhangenben, aber im Wortlaut abgeriffenen Notizen" vor fich gehabt, als er fich anschiette, bas Ganze "vorzutragen", b. h. nieberguforeiben und in brudfertige Berfaffung ju bringen, mas im Fruhjahr und Sommer (vom April ober Mai bis August ober September) bes Jahres 1779 Der Fortgang ber Ausbilbung habe in einer gunehmenben Differenzierung bestanben. Das Wert von ben "Grengen ber Sinnlichkeit und Bernunft" follte bie Grundlagen ber gefammten fritifchen Philofophie befaffen und theilte fic junachft in einen theoretifden und prattifden Theil (1771), ber theoretifche Theil fceibet fich vom praktifchen ab und erfceint nun als "Aritit ber reinen Bernunft" (1772/73), in biefe Beit faut eine ber fowierigften Untersuchungen und Geftstellungen, namlich "bie objective Debuction ber Rategorien", biefer Grundbeftanbtheil ber transscenbentalen Bogit; bie lettere fceibet fich in bie Analytit und Dialettit (1776); bie Probleme ber Dialektik ruden in ben Borbergrund (1777), Die Lecture ber philosophischen Berfuce von Tetens hemmen ben Forigang bes Werts (1777/78); bie Borarbeiten find ausgeführt, nunmehr handelt es fich um die Art bes "Bortrage" (1778/79 Anfana), ber erfte Entwurf wirb niebergeschrieben (1779), bie Uebergrbeitung erfolgt (1779/80), Sartinoch übernimmt ben Berlag (November 1780). (Altpr. Monatsidr. XXVI. Beft 1 unb 2. 6. 59-147.)

Hamann an J. F. Hartinoch v. 6. Oct. 1780. (Hamanns Schriften, herausg. v. Fr. Roth. Th. VI. S. 160 figb.) H. an Herber ben 18. December 1780 (S. 171).
 H. Hartinoch ben 8. April 1781 (S. 178). H. an Herber b. 10. Mai 1781 (S. 185 figb.). H. an Hartinoch ben 31. Mai 1781 (S. 189). H. an Hartinoch ben 19. Juni 1781 (S. 197).

Aus ber Hand bes Philosophen empfing er das ihm gewidmete Exemplar erst in den letzten Tagen des Juli. Indessen muß Hamann den Text schon mehrere Wochen früher vollständig gelesen haben, wie aus seiner Anzeige erhellt, die er den 1. Juli schrieb und für die königsberger Zeitung bestimmt hatte, aber nicht drucken ließ. Kant hatte in seiner Vorrede jenes Wort des Abbe Terrasson citirt und ergänzt. Dasselbe thut Hamann am Schluß seiner Anzeige. "Das Glück eines Schriftstellers besteht darin, von einigen gelobt und allen bekannt — Recensent setzt noch als das Maximum echter Autorschaft und Kritik hinzu — von blutwenigen gesaßt zu werden."

Kant war sich dieses Schicksals wohl bewußt. In der Zueignung des Werks an den Staatsminister von Zedlitz sindet sich eine Stelle, welche in den späteren Ausgaben wegblieb: "Wen das speculative Leben vergnügt, dem ist unter mäßigen Wünschen der Beisall eines ausgestlärten, gültigen Richters eine kräftige Ausmunterung zu Bemühungen, deren Ruten groß, odzwar entsernt ist und daher von gemeinen Augen gänzlich verkannt wird". Die Widmung ist den 29. März 1781 unterzeichnet, die undatirte Vorrede wohl gleichzeitig versast. Damals war von dem Text erst die größere Hälfte gedruckt; wir dürsen daher das Datum der Widmung nicht für den Geburtstag des Werks ansehen, welches erst einige Monate später vor die Augen der Welt trat.

Die Erscheinung besselben macht in der Geschichte der Philosophie die kritische Epoche: es ist eines der schwierigsten und, was noch selkner ist, eines der reissten und durchdachtesten Werke, die jemals erschienen sind. Aber in demselben Augenblicke, wo sich in diesem Werke die Phisosophie vollkommen versungt und in ein neues Zeitalter eintritt, steht der Autor, ein siedenundfünszigsähriger Mann, schon vor der Schwelle des Greisenalters. Unkräftigen Körpers von Natur und von leicht störbarer Gesundheit, braucht er jett die ganze Willensstärke seines Geistes und zugleich die ganze ihm noch übrige Zeit, um das spätgeborene Kind zu erziehen. Die neuen Grundlagen sind gegeben. Ein neues Lehrgebäude soll darauf errichtet werden. In dieser Aufgabe concentrirt Kant seine Kräfte, er wird noch sparsamer mit der Zeit, denn schon ist er in vorgerücken Jahren und hat noch so viel zu thun vor sich: Ausgaben, welche keiner lösen kann als er selbst; er wird seltener in

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hamann an herber b. 5. Aug. 1781 (S. 201). — <sup>2</sup> Recenfion ber Rr. b. r. B. (Hamanns Schriften. IV. S. 45-54, Bgl. Br. an Herber. S. 201 figb.)

ber Gesellschaft, saumseliger im Briefschreiben, oft vergehen Jahre, ehe er antwortet, einen Theil seiner Zeit schulbet er seinem Lehramt, die Muße gehört der Ausbildung seiner neuen Lehre.

#### 2. Die Prolegomena und bie fpateren Ausgaben ber Bernunftfritit.

Mit jener munichenswerthen Rurge, bie ber Deutlichkeit ber Sache feinen Eintrag thut und bem Leser keinen unnüten Zeitauswand koftet. tonnen fowierige Gegenftanbe erft behandelt werben, nachbem fie mit eingehender Ausführlichkeit bargeftellt worden find. Auf dem Bege einer folden Auseinandersetzung, welche um ber Deutlichkeit willen fich in die Lange behnt, erfahrt man alle die Sinderniffe, welche ber Rurge im Wege fteben. Man muß fie erlebt haben, um fie überwinden gu Daber erft bas Bolumen, bann bas Compenbium! Gleich nach Beröffentlichung feines Sauptwerts fühlte Rant bas Bedürfniß und die Rraft, ein Compendium ju fcreiben, welches durch Rurge, burch intenfive Erhellung ber Sauptpuntte bas Berftanbnig ber Sache erleichtern und die Rritik popular machen follte. Gine folche Schrift konnte ein Auszug aus bem Sauptwerk, auch wohl ein Sanbbuch ber Metabhpfit genannt merben, wie es Rant feit geraumer Beit im Sinn und Bersuche bagu unter ber Feber hatte. Schon in bem oben ermabnten Briefe an herber bom 5. Auguft 1781 berichtet Samann, ber aus ber Sand des Philosophen erft feit wenigen Tagen ein Exemplar ber Bernunftfritit befigt: "Rant ift Billens einen popularen Auszug feiner Rritit fur Laien auszugeben". In ben folgenden Briefen ift von biefem "Auszug", ber auch "ein Lefebuch über Metaphpfit" beißt, wiederholt die Rede, und ben 8. Februar 1782 wird Sartknoch zu bem neuen Berlage begludwunicht.1

Indessen handelte es sich bei dieser nächsten Aufgabe doch um etwas mehr als nur einen Auszug aus dem vorhandenen Werk. Die Sache der Aritik war, wie Kant vorausgesehen hatte und sehr bald zu erfahren bekam, theils so wenig, theils so falsch verstanden worden, daß sie einer Erläuterung bedurfte, welche den elementaren Charakter ihres Themas und ihrer Probleme klar machte. Die Grundstragen der Vernunftkritik sind die Vorfragen aller Metaphysik, der gelehrten, die von den Schulen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hamann an herber ben 5. Aug. 1781. (Hamanns Schr. VI. S. 202.)
Br. an Hartfnoch v. 11. Aug., 14. Sept., 23. Oct. 1781, 8. Febr. 1782. (S. 206, 215, 222, 237.)

betrieben wird, wie ber gemeinen, die dem gewöhnlichen Bewußtscin als etwas gilt, das sich von selbst versteht. In diesem Licht einer Propädeutik ober Borübung zur Metaphysik sollte jest die Kritik erscheinen. Darum nannte der Philosoph diesen seinen Abriß des Hauptwerks "Prolegomena zu einer jeden kunftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten konnen".

Hamann wollte in dem Sauptwerke Kants Stepticismus und Mystik gesunden haben. Nachdem er die ersten dreißig Bogen gelesen, schien ihm alles "auf skeptische Taktik hinauszulausen", er nannte den Bersasser "den preußischen Sume" und sagte diesem gelegentlich selbst, daß er seine Kritik billige, aber die darin enthaltene Mystik verwerse. "Ich hatte ihn damit ein wenig stutzig gemacht. Er wußte gar nicht, wie er zur Mystik kam."

Während Kant die Prolegomena schrieb, erschien in der "Zugabe zu den göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" den 19. Jan. 1782 anonym die erste öffentliche Beurtheilung der kantischen Kritik. Sie war von Garve versaßt, aber von Feder, dem Redacteur der Zeitsschrift, wegen des eng bemessenen Raumes dergeskalt verändert und verkürzt, daß jener sie nicht mehr als sein Werk ansch, sondern sich nur "einigen Antheil" daran zuschrieb. Auf den Wunsch Kants, dem gegenüber sich Garve brieflich über diesen seinen Antheil erklärt hatte, ließ derselbe nachher die vollständige Recension in der "Allgemeinen beutschen Bibliothek" abdrucken.<sup>2</sup> Zwischen beide Recensionen, deren erste das verstümmelte Fragment der zweiten war, fällt die Erscheisnung der "Prolegomena".

Wenn man die beiden Accensionen vergleicht, die garvesche nach Feber in den göttingischen gelehrten Anzeigen und die garvesche in der Allgemeinen deutschen Bibliothek, so erscheint ihr Unterschied in Ansehung des Umfangs, des Inhalts und des Tones keineswegs so beträchtlich, wie Garve es dem Versasser der Vernunftkritik gegenüber brieflich behauptet hat. Beide Recensionen zeigen dieselben Mängel an Verständniß des kantischen Hauptwerks, an Einsicht in dessen und Bedeutung, darum auch an der richtigen Werthschäung und Hoch-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Br. an Herber vom 27. April, 10. Mai, '4. December 1781. (S. 181, 186, 227 figb.) — <sup>2</sup> Zugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen, Bb. I. St. 3 ben 19. Jan. 1782 (S. 40—48). Anhang zu bem XXXVII. bis LII. Bbe. ber Allgem, beutschen Bibl. Abth. II. S. 838—862.

achtung bes Berfaffers. Diese Mängel gehen Sand in Sand. Dabei ist es gleichgültig und nebensächlich, daß Feber burch Weglaffungen und Aenderungen die Recension Garves (nicht um zwei, sondern) um ein Drittel gekürzt hat. 1

Samann wußte nicht, daß beibe Schriftftude im Grunde biefelbe Quelle hatten. "Die göttingische Recenfion ber Rritik ber reinen Bernunft habe ich mit Bergnugen gelesen", schrieb er im April 1782 "Wer mag ber Berfaffer fein?" "Der Autor foll gar nicht bamit zufrieden fein; ob er Grund bat, weiß ich nicht. Dir tam fie grundlich und aufrichtig und anftanbig vor. Go viel ift gewiß, baß ohne Bertelen fein Sume geworben mare, wie ohne biefen fein Rant. Es lauft boch alles zulett auf Ueberlieferung hinaus."2 Mls er spater bie Beurtheilung in ber Allgemeinen beutschen Bibliothet ju Geficht betam, erkannte er boch nicht ben eigentlichen Berfaffer ber "Borige Boche", fo fchrieb er ben 8. December 1783 aöttingischen. an Berber, "habe ich erft Gelegenheit gehabt, bie garveiche Recension ber Rritif zu erhalten, ungeachtet fie icon vor vielen Bochen Rant augeschidt worben und ich ihn beshalb besuchte. Ich war aber zu blobe und zu ichamhaft, ihn barum anzusprechen. Er foll nicht bamit zufrieden fein und fich beklagen, wie ein imbecile behandelt zu werben. Antworten wird er nicht, bingegen bem göttingischen Recensenten, wenn er sich auch an die Prolegomena magen follte."

Damals trug sich Hamann mit dem Plan, eine "Metakritik über ben Purismum der reinen Bernunst" zu schreiben, welche gründlicher aussallen sollte als seine ungedruckte Recension vom 1. Juli 1781. "Ich hoffe seitdem ein wenig weiter mit dem Buche gekommen zu sein, doch nicht so weit, wie ich sollte, um es aufzulösen. Aber mein armer Ropf ist gegen Kants ein zerbrochener Topf — Thon gegen Eisen!" Barve selbst, als er wenige Wochen vor seinem Tode noch einmal an Kant schrieb (im September 1798) und ihm "als höchsten Beweis der Hochachtung" seine Abhandlung über die Principien der Sittenlehre zueignete, gedachte mit einem Ausbruck edler Selbstverleugnung jener Recension, die vor sechszehn Jahren das erste öffentliche Urtheil über

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Emil Arnoldt: Jur Beurtheilung von Kants Kritit ber reinen Bernunft und Kants Prolegomena. Einleitung. Altpreuß. Monatsschr. Bb. XXV. (1888.) Heft 1 und 2. S. 1—62. — <sup>2</sup> Hamanns Schriften, Theil VI. S. 243 sigb. — <sup>3</sup> Sbendas. VI. S. 346 siab.

Sifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muff. R. W.

bie Bernunftkritit ausgesprochen hatte: "Es war in der That ein sehr mangelhaftes, einseitiges und unrichtiges Urtheil".

Doch hat diese Recension, beren Kern barin lag, daß die kantische Lehre dem berkelepschen Idealismus in der Hauptsache gleich gesetzt und der wesentliche Unterschied beider nicht genug zur Seltung gebracht wurde, einen wichtigen Einfluß auf die Erläuterung und die spätere Haltung der Bernunftkritik ausgeübt. In ihr sah Kant das erste Beispiel einer grundverkehrten Auffassung, gegen welche nun die Bertheidigung der neuen Lehre ihre schärsste Spike zu kehren und die Prolegomena Front zu machen hätten. Zu diesem Zwecke wurden dem ersten Theile drei "Anmerkungen" und dem Ganzen ein "Anhang" beigesugt, welche dem göttingischen Recensenten die Wege weisen und die Kritik einmal für immer wider alle Verwechselung mit jeder Art des dogmatischen Ibealismus, insbesondere dem berkelepschen, schüten und sichern sollten.

In biefer Ruftung ericbienen bie Brolegomeng 1783. Die Biberlegung mar im Ton einer febr nachbrudlichen und unwilligen Bolemik gehalten. Die Auffaffung bes Gegners hieß "ein aus unverzeihlicher und beinahe vorfätlicher Migbeutung entspringender Ginwurf". "Meine Protestation wider alle Zumuthung eines Ibealismus ift so bundig und einleuchtenb, baß fie fogar überfluffig fcheinen wurbe, wenn es nicht unbefugte Richter gabe, bie, indem fie fur jebe Abweichung von ihrer verkehrten, obgleich gemeinen Meinung gern einen alten Namen haben möchten und niemals über ben Geift ber philosophischen Benennungen urtheilen, fonbern bloß am Buchftaben hangen, bereit ftanben, ihren eigenen Bahn an die Stelle wohl bestimmter Begriffe zu feten und biefe baburch zu verbreben und zu verunftalten." 2 3m "Anhange" wird die göttingische Recension als gedankenloses Machwerk behandelt, als "Probe eines Urtheils über die Kritik, bas vor ber Untersuchung vorhergeht". Diefes Urtheil über bie Bernunftkritik beweise, bag jener angemaßte Richter auch nicht bas Minbefte bavon und obenein fich felbst nicht recht verstanden habe. 8

Um jeden Schein eines Idealismus, der als Nachartung des berkelehschen genommen werden könnte, von seiner Lehre fernzuhalten, anderte Kant in einer Reihe wichtiger Punkte durch Weglassung,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Schubert: Kants Biogr. S. 150—153. S. ob. Cap. II. S. 35 figb. Ueber bie göttingische Recension vgl. Garves Briefe an Chr. F. Weiße. Th. I. Br. v. 31. Juli 1782. (S. 167 u. Anmig. S. 455 figb.) — <sup>2</sup> Proleg. Th. I. Anmig. III. S. 65. u. 70. — <sup>3</sup> Ebendas. Anhang S. 202—216.

Umgestaltung und Zusätze die Darstellung berselben im Hauptwerke selbst, als er einige Jahre nach den Prolegomena die Vernunftkritik von neuem herausgab (1787). Diese zweite Auflage blieb das Vorbild aller solgenden, deren bei Lebzeiten des Philosophen noch drei erschienen sind. So entstand zwischen den beiden ersten Ausgaben der Vernunstkritik jene bedeutsame Differenz, die seit den ersten Gesammt-ausgaben der Werke Kants nicht aufgehört hat ein Gegenstand der Erörterungen und Streitsragen zu sein. Wir werden in der Entwickslung der Lehre auf diese Sache zurückkommen.

#### 3. Das Syftem ber reinen Bernunft.

Die Bernunftkritik enthielt die Grundlage und auch den Grundriß zu dem "System der reinen Bernunft", welches die Principien
der Naturlehre, der Sittenlehre und der Geschmackslehre umsassen sollte.
Setzen wir statt Principienlehre den Ausdruck "Metaphysik", aber ohne
ihn auf die teleologische Betrachtung (zu welcher die ästhetische gehört)
anwenden zu dürsen, so handelt es sich um die Metaphysik der Natur,
die Metaphysik der Sitten und die teleologische Principienlehre oder die
Kritik der Urtheilskrast, wie Kant aus später darzulegenden Gründen
diese letzere genannt hat. "Ein solches System der reinen (speculativen)
Bernunstt", sagte der Philosoph am Schluß der Borrede zu seinem
Hauptwerk, "hosse ich unter dem Titel: Metaphysik der Natur selbst
zu liesern, welches bei noch nicht der Hälfte der Weitläusigkeit dennoch
ungleich reicheren Inhalt haben soll als hier die Kritik, die zuvörderst
die Quellen und Bedingungen ihrer Möglichkeit darlegen mußte und
einen ganz verwachsenen Boden zu reinigen und zu ebnen hatte."

Dies waren die nächsten Aufgaben. Die Lösung berselben geschah binnen einem halben Jahrzehnt (1785—1790) in einer Reihe von Werken, deren jedes eine entscheidende und folgenreiche That war. Die "Metaphhsischen Anfangsgründe der Naturwissenschaft" (1786) begründen eine neue Naturphilosophie, die "Grundlegung zur Metaphhsik der Sitten (1785) und die "Kritik der praktischen Bernunft" (1788) eine neue sittliche Welt- und Lebensansicht, die "Kritik der Urtheilskraft" (1790) eine neue Auffassung der organischen und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Zueignung der zweiten Ausgabe ist den 23. April, die Borrede im Aprilmonat 1787 unterzeichnet; die folgenden drei erschienen 1790, 1794 und 1799 (die Ausgabe von 1794 ist Nachbruck). — <sup>2</sup> Aritik der reinen Bernunft (1781). Borwort. S. 15 sigd.

ästhetischen Natur, eine Umgestaltung sowohl ber Naturphilosophie als auch der Aesthetik. Bon diesen Aufgaben war die erste, welche der Philosoph ergriff und bereits unter der Feder hatte, als die Prolegomena ihn noch beschäftigten, die neue Grundlegung der Moral. Die göttingische Recension der Bernunftkritik war noch nicht erschienen, als Hamann dem Berleger in Riga schon die Mittheilung machte: "Kant arbeitet an der Metaphysik der Sitten". Darunter ist jene "Grundslegung" zu verstehen, die unter den neuen Werken auch zuerst erschien; die "Metaphysik der Sitten" mit ihren beiden Theilen, den "metaphysischen Ansangsgründen der Rechts- und Tugendlehre" kam erst zwölf Jahre später (1797).

Das lette Decennium des vorigen Jahrhunderts ift auch bas lette ber wiffenschaftlichen Thatkraft unseres Philosophen. Es war noch eine Aufgabe übrig: die Sittenlehre forberte eine Glaubens= ober Religions= lehre, welche ohne ihre Unterscheidung von ber firchlichen Dogmatif und ohne eine fritische Beleuchtung ber letteren nicht ausgeführt werben Ueberhaupt mußte es, nachbem bie Rritik und bas Spftem ber reinen Bernunft zu Stande gebracht maren, zu einer Auseinander= setzung zwischen Kritik und Satzung, zwischen bem Rationalen und Positiven kommen. Und je reiner und folgerichtiger Rant mit feiner fritischen Runft bas Rationale ausgerechnet hatte, um fo icarfer mußte fich ber Gegenfat wiber bas Positive auspragen. Diefer Gegenfat mar innerhalb ber tantischen Philosophie weit tiefer gefaßt und einer fünftigen Berfohnung weit naber gerudt, als es in bem Aufflarungszeitalter vorher ber Rall gewesen mar. Wir werden feben, wie aus feinem neuen, im Innerften ber menschlichen Ratur begrundeten Standpuntte Rant von bem positiven Glauben selbst folde Elemente burch= bringen und bejahen konnte, welche die frubere Aufklarung, ber fie verfoloffen blieben, ganglich verneint hatte. Indeffen mar ber Gegenfat und Streit unvermeiblich. Und hier ftand ihm gegenüber in erfter Linie ber Glaube in ber Geftalt ber positiven Religion, in zweiter bas Recht in ber Form bes positiven, geschichtlich gegebenen Staates, in ber letten die positiven Wissenschaften, verkörpert in den sogenannten oberen Facultaten in ihrem Unterschiede von ber philosophischen. war fein letter fritischer Act, biefen "Streit ber Facultaten" auseinanberzusegen und zu ichlichten (1798), nachdem er einige Jahre vor-

<sup>1</sup> hamann an hartinoch ben 11. Januar 1872 (hamanns Sor. VI. S. 236).

her einen bedrohlichen Zusammenstoß mit den Wächtern der positiven Religion erlebt hatte.

# II. Der gefeierte Lehrer. Das Ehrengeschent.

Bur Feier seines bevorftebenben sechszigsten Geburtstages (22. April 1784) erhielt Rant von feinen Buborern ein Chrengeschent in Geftalt einer golbenen Medaille, die ihm vor bem Schluß bes Bintersemefters im Auditorium am 4. März 1784 von Michael Friedlander aus Berlin überreicht murbe; Graf Repferling, einer feiner emfigften Buborer, hielt die Anrede. Um die Medaille besorgen und aussühren zu lassen, hatte man fich an D. Berg in Berlin gewendet und biefer hatte wegen ber Erfindung M. Mendelssohn in Anspruch genommen, bem mohl ein briefliches, jungft an ihn gerichtetes Wort Rants bas Motiv zu ber Erfinbung ober zu ber 3bee gab, welche in ber Medaille bargeftellt murbe. So hat Baihinger mit Recht vermuthet. In feinem Briefe an Menbels= fohn vom 18. August 1783 hatte Rant von ber Bernunftfritit gefagt, daß sie die Metaphysik nicht umfturzen wolle, sondern nur damit um= gehe, ben Boben zu untersuchen, auf bem ihr Gebaube ruhen folle. Und in ber Borrebe zu feinen eben erschienenen "Prolegomena" fland zu lesen: "Aber die menschliche Bernunft ist so bauluftig, daß sie mehr= malen icon ben Thurm aufgeführt, hernach aber wieder abgetragen hat, um zu feben, wie bas Fundament beffelben wohl beschaffen sein möchte". Im Anhange zu berselben Schrift hatte Rant wiber ben Begner (Barve), der die Bernunftkritik ein Werk des höheren Idealismus genannt hatte, die Anmerkung geschrieben: "Bei Leibe nicht ber höhere. Hohe Thurme und die ihnen ahnlichen metaphylisch-großen Manner, um welche beibe gemeiniglich viel Wind ift, find nicht fur mich. Mein Plat ift bas fruchtbare Bathos ber Erfahrung."1

Nun verglich Mendelssohn die Bernunftkritik mit einem Thurmgebäube, welches auf wohl untersuchten Grundlagern sicher ruht, obwohl es zu fallen scheint. Die Medaille zeigt das Bilb Kants und auf der Rückseite den schiefen Thurm zu Pisa mit dem herunterhängenden Loth zum Beweise, daß der Thurm nicht fällt. Die Umschrift heißt: «Perscrutatis fundamentis veritas stabilitur». Mendelssohn plante die deutsche Umschrift: "Drohet, aber fällt nicht". Darunter sieht als Geburtssahr des Philosophen fälschlicherweise die Zahl 1823, zum

<sup>2</sup> Kantstudien. Bb. II. Geft 1. (1897.) Die Kantmedaille mit bem schiefen Thurm von Pisa. Bon S. Baihinger, S. 109-115.

Beweise, wie unbekannt das Leben des Verfassers der Vernunftkritik und ber Prolegomena Mannern, wie M. Herz und M. Mendelssohn, und Schülern wie Verehrern noch im Jahre 1784 war. Ein falsches Geburtsjahr auf einer Medaille!

Die Allegorie ift verfünstelt und den meisten unverständlich. Auch trägt die am Fuße des Thurms ruhende Sphinz nichts zur Klarheit bei. Eine gewisse schafte Satyre mochte wohl bei Mendelssohn mit im Spiele sein, als er eine Medaille ersann, auf welcher die Vernunsttritit, die ihm ein verschlossens Buch war, so schief und wacklig aussah. Viele meinten, es sei der babylonische Turm!

Da unter ben Gebern einige Juden aus Berlin waren und namentlich die Eltern Friedlanders zu den Kosten der Gerstellung beis gesteuert oder Borschüffe geleistet hatten, so entstand das sinnlose Gerücht, daß zu Ehren Kants die Judenschaft in Berlin eine Medaille habe prägen lassen.

Da man aber nicht wußte, welches besondere Berdienst Kant sich um die berliner Judenschaft erworben habe, so entstand allen Ernstes das tolle Gerücht, daß Kant eine Borlesung über den Talmud gehalten und darin eine Reihe der schwierigsten Stellen erklärt habe. Diese Gerüchte hatten so viele Berbreitung gefunden, daß Michael Friedlander sich genothigt sah in einem Artikel der berlinischen Monatssichrift vom 1. März 1805 denselben entgegenzutreten.

Hatte boch der Professor Wald, der am 22. April 1804 amtlich die Gedächtnißrede auf Kant zu halten hatte, vorher unter andern Fragen an Wasianski auch diese gerichtet: "Wann ließ die Judenschaft zu Berlin auf ihn die Medaille prägen?" Gine solche Frage konnte, sogar von einem Amtsgenossen, noch gestellt werden, als seit der Entstehung jener Medaille schon mehr als zwanzig Jahre vergangen waren!

<sup>1</sup> Reide: Rantiana. S. 54.

Der ausschhrende Künstler biefer Medaille war nach Schubert (S. 205) Abramson. Bon ebendemselben flammt nach dem Tode Kants (1804) eine zweite Medaille, auch von erkünstelter und tümmerlicher Allegorie: Minerva auf dem Kubus sigend (Symbol der Festigkeit), sich auf die Linke stützend, während sie mit der Rechten den Flug ihrer Eule hemmt. Die Inschrift heißt: «Altius volantem arcuit».

### Fünftes Cabitel.

# Mants Religionslehre im Mampf mit der Censur. Die letten Jahre und das Ende.

# I. J. Chr. Wöllner und Rant.

### 1. Das Religionsebict.

Wir muffen etwas weiter ausholen, um biefen wibermartigen und mertwürdigen Conflict ju ergablen. Es fpielten babei außere Umftande und ichlimme Zeitverhaltniffe mit, benn nur folde tonnen es fein, welche eine theologische Streitfrage in eine politische Berfolgung verwandeln. Dem fonigeberger Philosophen hatte unter bem großen Ronige und beffen hochbenkenbem Minister niemals begegnen konnen, mas jest eine natürliche Folge ber veranberten Regierungsart mar. Am 17. August 1786 mar Friedrich ber Große gestorben. Sein Nachfolger, Friedrich Wilhelm II., ein Mann von leicht beweglicher, teineswegs bogmatisch gebundener, aber für ben Reiz magifcher und mpftifcher Einbrude fehr embfanglicher SinneBart, mare bon fich aus unferem Philosophen nie bebrohlich geworben. In ben erften Jahren feiner Regierung hatte er ihm fogar Beweise bes Wohlwollens und ber Achtung gegeben. er balb nach ber Thronbefteigung jur Sulbigung nach Ronigsberg tam (September 1786), mußte Rant, jum erften mal Rector ber Universität, ben Ronig feierlich anreben; biefer bantte bem Rebner und ließ in seiner Ermiderung den philosophischen Ruhm besselben nicht unberührt. Aber bie Biffenschaft mar tein Gegenstand seiner geiftigen Beburfniffe und Reigungen; biefe zogen allerhand mpftische und geheimnigvolle Dinge vor, welche bie finnliche Ginbilbungsfraft feffeln. sphäre ber Aufklärung war etwas trocken und hatte namentlich in ber vornehmen Welt Europas einen leibenfcaftlichen Durft nach Aberglauben rege gemacht, welchen bie St. Germain und Caglioftro vollauf zu fattigen mußten; die Rofenfreuger und Geifterbeschwörer murben Mobe und bienten mit ihren Gaufeleien auch ber firchlichen Befehrungspolitif in katholischen wie protestantischen Canbern. Wir reben von jenen Beit- und Sittenzuftanden, welche Schiller por fich fab, als er feinen Beifterseher ichrieb (1786-1789). Auf bem Bege magifcher Gauteleien

war auch der König von Preußen für eine aller Aufklärung und rationalistischen Denkart feinbliche Glaubensrichtung gewonnen worden.

Schon als Kronpring hatte Friedrich Wilhelm II. eine fehr vertraute Freunbicaft mit bem General von Bifcoffwerber gefchloffen, burch ihn ben Pfarrer Johann Chriftoph Bollner tennen gelernt und unter bem Ginfluffe beiber ein fo lebhaftes Intereffe an bem munber= füchtigen Treiben ber bamaligen Rosenkreuzerei gefaßt, daß er felbft in ben Orben eintrat. In bemfelben Jahre, als bie Rritit ber reinen Bernunft erschien, mar ber Kronpring von Preugen Rofenkreuger geworben! Run follte auch, fobalb bie gunftige Beit gekommen und ber Rrondring gur Rrone gelangt fein murbe, ber religiofe, biblifche und firchliche Bunberglaube, bie reine und unverfälschte Religion, wie es bieß, in ihrer hierardischen Machtvollfommenheit wieber gur Berrichaft aebracht und bie friedericianische Aufklarung, welche als ftaats= und religionsgefährlich angesehen murbe, gründlich aus bem Bege geräumt werben. Als Bollner Friedrich bem Großen gur Robilitirung empfohlen wurde (1768), hatte biefer ben Borfclag abgelehnt und am Rande bemertt: "Der Bollner ift ein betriegerischer intriganter Pfafe, weiter Nichts".2

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl, mein Werk "Schiller als Philosoph". Zweite neu bearb. u. verm. Auflage. (Seibelberg 1891.) Buch I. Cap. V. S. 87—129.

Ueber bie Berfolgung, welche Rants Religionelehre unter bem Ministerium Bollner erlitten, ju vergleichen:

<sup>1.</sup> Bilhelm Ditthen: "Drittes Stud ber Beitrage aus ben Rostoder Kanthanbschriften. Der Streit Kants mit ber Censur über bas Recht ber freien Religionsforschung." Archiv für Gesch. b. Philosophie. Bb. III. 3. (1890.) Mit biesen "Rostoder Kanthanbschriften" hat es folgende Bewandtniß. Kant hatte mit Jas. Sigism. Bed, seinem Schuler und Commentator, in Beziehung auf die Erläuterung seiner Werke eine Reihe Briefe gewechselt und bemselben auch philosophische Schriftsude zugeschickt, wie die ungedruckte Einseitung zu der "Kritit der Urtheilskraft" und zwei Entwürse der Borrede zur "Religion innerhalb der Grenzen der blohen Bernunft". Bgl. meine Gesch, d. neuern Philos. Ausl. Bb. V. Buch III. Cap. I. und Bb. VI. Buch I. Cap. IX. Diese Briefe und Schriftsude besinden sich jett in der Rostoder Bibliothet. Darunter sind auch die beiden Entwürse jener Borrede, welche die Kämpse mit der Censur zwar nicht zu ihrem Inhalte, wohl aber zu ihrer Boraussehung und Beranlassung haben.

<sup>2.</sup> Emil Fromm in seiner ichon erwähnten Schrift "Immanuel Rant und bie Preußische Censur" (1894), worin nach ben Acten bes königl. geheimen Staatsarchivs in Berlin ber Gegenstand sehr genau und eingehend behandelt ift, ben Borganger in einzelnen Punkten berichtigenb. — \* E. Fromm. S. 19.

Mit dem Tode Friedrichs war die günstige Zeit angebrochen, der Feldzug gegen die Auftlärer wurde organisirt, die friedericianischen Minister entlassen, vor allen Zedlitz. An seine Stelle trat am 3. Juli 1788 Johann Christoph Wöllner, der zum wirklichen Staats= und Justizminister ernannt und "aus besonderem Bertrauen" an die Spitze des geistlichen Departements gestellt wurde. Am 9. Juli erschien das neue Religionsedict, welches die bisherige Toleranz und Gewissens= freiheit aufrechtzuhalten versprach, "so lange ein jeder ruhig als ein guter Bürger des Staates seine Pflichten ersüllt, seine jedesmalige besondere Meinung aber für sich behält und sich sorgfältig hütet, solche nicht auszubreiten oder andere zu überreden und in ihrem Glauben irre oder wankend zu machen. Am 19. December 1788 erschien das erneuerte Censurgesetz, welches "der Zügellosigkeit der sogenannten Auftlärer und der in Preßfrechheit entartenden Preßfreiheit" die nöthigen Schranken setzen sollte.

#### 2. Die Cenfurbeborbe.

Um aber bieses Gesetz mit aller Schärse und Rücksichigkeit auszuführen, bazu mußte eine neue, aus wöllnerschen Creaturen bestehende Oberaufsichtsbehörde eingesetzt werden, welche die Besetzung der Kirchen= und Schulämter und den Druck der Bücher, namentlich theologischen und moralischen Inhalts, wie den Buchhandel selbst auf das Strengste überwachen sollte. Die Einsetzung dieser "Immediat=Exa= minations=Kommission" geschah am 14. Mai 1791. Sie bestand aus vier Mitgliedern, welche Oberconsistorialräthe hießen und von denen hier besonders zu nennen sind: E. G. Woltersdorf, Prediger an der Georgenkirche zu Berlin, Herm. Daniel Hermes, früher Prebiger in Breslau, und Gottlob Friedr. Hillmer, früher Lehrer am Magdalenenghmnasium in Breslau, er war aus der Herrnhutercolonie Riesth hervorgegangen, auf einer Reise in Paris Mitglied einer myftischen Loge geworden und ein eifriger Anhänger der Geistersehrei.

Diesen beiden Mannern, hermes und hillmer, wurde burch königliche Rabinetsorbre vom 1. September 1791 bie Ueberwachung

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> E. Fromm. S. 20 figb. — Seit einem Jahrhundert war die Prasentive censur in England aufgehoben (1694). Dies geschah nicht unter dem großen Oranier Wilhelm I., wie Diltheh fich wohl verschrieben hat, — dieser war 110 Jahre vorher gestorben — sondern unter dem großen Oranier Wilhelm III., seinem Urenkel, er war der dritte des Namens sowohl als Statthalter der Niederlande wie als Ronig von Großbritannien. (Archiv für Gesch. d. Philos. Bd. III. Heft 3. S. 419.)

und Ausssührung des Censuredicts übertragen, und auf den besonderen Antrag von Hillmer wurden ihrer Censur nicht bloß die Bücher, sone dern auch die periodischen Zeitschriften unterstellt (19. October 1791). Die nächste Folge war, daß zwei vielgelesene, in Berlin ersicheinende Zeitschriften auswanderten: die Allgemeine Deutsche Bibliothek von Nicolai ging nach Kiel und die berlinische Monatsschrift von Biester nach Jena; es war die Zeitschrift, in welcher Kant die meisten seiner Aufsähe veröffentlicht hatte.

Der gleichzeitige Fortgang ber frangofischen Revolution, Die bereits in die Phase ber gesetgebenben Bersammlung getreten und icon auf bem Wege mar, welcher burch bie Ereigniffe vom 20. Juni und 10. Auguft 1792 gur Gefangennahme und Entihronung bes Ronigs, au den Septembermorben, ber Proflamirung der Republit und bem erften Coalitionsfriege führte, mußte natürlich alles bazu beitragen, um die reactionaren Magregeln in Preugen zu erweitern und zu berfcarfen. Auch hier herrichte nicht mehr bas Gefet und bie Gerechtig= feit, sondern ber Berbacht und die Angeberei; auch hier murbe terroriftifc verfahren, gludlicherweise nicht mit ben Ropfen, fonbern nur mit ben Schriften; auch verfehlte ber Ronig und Bollner nebft feinen Creaturen nicht, immer auf die Schredbilber in Frankreich bingumeifen, als in welchen die Aufklarung und beren Religionsspotterei ihre volle Frucht getragen habe. Die Auftlarer erschienen als Reuerer ober "Neologen" und murben als Jakobiner, Demokraten, Revolutionare verbächtigt.

# 3. Kants Religionslehre und bie konigliche Rabinetsorbre.

Rants Aritik der praktischen Bernunst, welche schon die Elemente seiner Religionslehre enthielt und beren Aussührung forderte, war in demselben Jahre erschienen als das wöllnersche Religionsedict. Und es schien zunächst, als ob der neue Minister, aus welchem Grunde immer, gar nicht gesonnen sei, die Wege des königsberger Philosophen zu kreuzen. Bielmehr wurde diesem durch ein königliches, von Wöllner unterzeichnetes Decret (3. März 1789) aus freien Stücken eine beträchtliche Gehaltszulage gewährt zum Beweise der Anerkennung, welche "der Fleiß und die Uneigennützikeit des so geschickten und rechtschaffenen Mannes, des Professoris philosophise Kant, verdiene, der, ohne irgend eine Zulage von Verbesserung zu verlangen, mit uner-

mübetem Eifer zum Ruhm ber Universität arbeite". Gleichzeitig hielt sich Kiesewetter in Königsberg auf, borthin auf königliche Kosten (wohl nicht ohne Wöllners Wissen und Willen) gesendet, um die kantische Philosophie an der Quelle zu studiren und später zu lehren. Er ist noch im Jahr 1789 nach Berlin zurückzekehrt und hat die drei jüngsten Kinder des Königs in der Mathematik und Philosophie unterrichtet.

Balb aber, als die Maßnahmen gegen die Aufklärer sich versschäften, wollte man auch in Kant einen flaats= und religionsgesährzlichen Schriftsteller sehen. Gleich in den ersten Tagen seiner Amtsssührung habe Woltersdorf, wie aus einem im Nachlasse Kants befindzlichen Briese Kiesewetters vom 14. Juni 1791 hervorgeht, beim Könige den Antrag gestellt, dem königsberger Philosophen das öffentzliche Schreiben zu untersagen.

Kant wußte durch Kiesewetter sehr gut, wie es am Hose in Berlin aussah, und wie es mit dem "von Bischoffwerder, Wöllner und der Rietz thrannisirten, an Leib und Seele schwachen Könige stand, der ganze Stunden sitzt und weint, und dem der Herr Jesus schon einige mal erschienen ist".

Der Zeitpunkt zur Beröffentlichung seiner religionsphilosophischen Schriften war gekommen, und obwohl er die akademische Lehr= und Schreibfreiheit schwer bedroht sah, ließ sich Kant doch nicht abschrecken, seine Schrift "Bom radicalen Bösen in der menschlichen Natur", diese erste seiner religionsphilosophischen Abhandlungen, der berlinischen Monatsschrift zu senden, damit sie gedruckt und, wie er ausdrücklich verlangte, in Berlin censirt werde, weil er jeden Schein eines litterarischen Schleichweges verweiden wolle. Hilmer ertheilte die Erlaubnis zum Druck, "da doch nur", wie er zur Begründung und eigenen Beruhigung hinzusügte, "tiesdenkende Gelehrte die kantischen Schriften lesen". Die Schrift erschien im April 1792.

Gleich barauf sollte bie zweite Abhandlung "Bom Kampf bes guten Princips mit dem bosen um die Herrschaft über den Menschen" auf demselben Wege erscheinen. Der Aufsatz wurde als zur biblischen Theologie gehörig angesehen und deshalb vorschriftsmäßig von beiden Censoren gelesen und censirt. Hermes verweigerte das Imprimatur,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Schubert. S. 72. Fromm. S. 28. — <sup>2</sup> Schubert, Biogr. S. 130. — <sup>3</sup> Reide: Aus Rants Briefwechfel (1885). S. 10.

hilmer stimmte bei (14. Juni 1792). So entstand ber Conflict zwischen Kant und ber preußischen Censur.

Biester, ber Rebacteur ber berlinischen Monatsschrift, empfand bie Maßregel, welche ihn und seinen berühmtesten Mitarbeiter getroffen hatte, in ihrer ganzen Wucht und in ihrem ganzen empörenden Widersinn: "daß ein Hermes und Hilmer sich vermessen wollten, der Welt vorzusschreiben, ob sie einen Kant lesen solle oder nicht!" Er wendete sich sogleich um Rechtsertigung oder Rücknahme des Berbots an Hermes, dieser aber antwortete umgehend und kurz (16. Juni 1792), daß er nur dem Könige verantwortlich und das Religionsedict in der Censur von Schriften theologischen Inhalts seine alleinige Richtschnur sei.

Nun wendete sich der Redacteur unmittelbar an den König selbst. Da die von der obersten Censurbehörde verbotene Schrift des berühmten, auch von dem Könige hochgeschätzten Kant weder dem Religionsedicte noch dem Censurgesetzte zuwiderliese, so müßten die Censoren entweder nach geheimen, disher unbekannten Berordnungen oder ungesetzlich gehandelt haben; der König möge die Bekanntmachung solcher geheimen Berordnungen, damit jeder sich darnach richten könne, und zugleich die Rücknahme des Berbots anbesehlen. Dies alles war in der vorschristsmäßigen und gebührenden Sprache vorgetragen. Zugleich hatte der Redacteur gebeten, daß diese seine Beschwerdeschrift ihren Weg durch das gesammte Staatsministerium nehmen möge.

Obwohl nun der Staatsrath, in der Mehrheit seiner Mitglieder tolerant gesinnt, einer terroristischen Behandlung der Litteratur abgeneigt war und ein Berbot wie das der jenaischen Allgemeinen Litteraturzeitung keineswegs für nothwendig hielt, so hatten sich doch die maßgebenden Stimmungen durch den Gang der Dinge in Frankreich dergestalt verschlimmert und erbittert, daß an eine Remedur des Bersahrens gegen Kant nicht zu benken war. Das diestersche Gesuch wurde abschlägig beschieden und das Berbot der kantischen Schrift aufrecht erhalten (2. Juli 1792). Hatte doch der König selbst in einer Kabinetsordre vom 21. Februar 1792 seinen Ministern insgesammt den Borwurf gemacht, daß sie in der Unterbrückung aufrührerischer Schriften zu nachlässig wären und sogar den Ausstlärern das Bort zu reden schienen. "Das traurige Exempel jenes großen Staates steht jedermann vor Augen, wo der Keim der unglückslichen Revolution in jenen Religionssspöttern zu suchen sei, die noch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> E. Fromm. S. 26 – 33.

jest von ber bethorten Menge im Grabe vergöttert würben. Die Minister sollten fest zusammenstehen, um die königliche Willensmeinung in ihrem ganzen Umfange auszuführen."

Kant ließ sich in seinem Vorhaben, b. h. in bem Entschlusse, seine Religionslehre zu veröffentlichen, durch nichts irre machen und ging ruhig seinen Weg weiter. Wenn es ihm als Mitarbeiter der berslinischen Monatsschrift unmöglich gemacht war, seine religionsphilossophischen Abhandlungen einzeln drucken zu lassen, so wollte er als Universitätsgelehrter und Philosoph alle vier insgesammt veröffentlichen. Dazu brauchte er das Imprimatur von seiten einer Universität. Er wollte nur die Censur der philosophischen in Anspruch nehmen, aber vorher die theologische fragen, ob diese sich die Censur über ein solches Werfanmaße ober nicht?

Nach Göttingen als einer ausländischen Universität wollte sich Kant nicht wenden, in Halle war dem Bersasser der "Kritik aller Offenbarung" (Fichte) die Druckerlaubniß kurz vorher verweigert worden; er wählte den geraden und kurzesten Weg. Die theologische Facultät in Königsberg nahm die Censur nicht in Anspruch, die philosophische ertheilte das Imprimatur. Die vier Aussasse erschienen als Gesammtewerk unter dem Titel "Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Bernunft" (1793). Schon im nächsten Jahre war eine neue Aussage nöthig.

Den 12. October 1794 erhielt Rant folgende Rabinetsorbre: "Bon Gottes Gnaden Friedrich Wilhelm König von Preußen u. s. f." "Unsern gnädigen Gruß zuvor. Würdiger und Hochgelahrter, lieber Getreuer! Unsere höchste Person hat schon seit geraumer Zeit mit großem Mißsallen ersehen: wie Ihr Eure Philosophie zur Entstellung und Herabwürdigung mancher Haupt= und Grundlehren der heiligen Schrift und des Christenthums migbraucht; wie Ihr dieses namentlich in Eurem Buch: «Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunst-, desgleichen in anderen kleinen Abhandlungen gethan habt. Wir haben Uns zu Euch eines Besseren versehen; da Ihr selbst einssehen müsset, wie unverantwortlich Ihr badurch gegen Eure Pflicht als

<sup>1</sup> E. Fromm. S. 34—37. Unmig. Der hier genannte Hufeland ift nicht Christian Wilhelm H., ber Arzt, fonbern Gottlieb H., ber Jurift. In berselben Rabinetsorbre wurden die Herausgeber ber jenaischen Allgemeinen Litteraturzeitung, bekannte und hochgeschätte Männer wie Bertuch, G. Schüt, Huseland, als "außerst gefährliche und übelgesinnte Leute" bezeichnet.

Lehrer ber Jugend und gegen Unsere Euch sehr wohlbekannte landesväterliche Absichten handelt. Wir verlangen des ehesten Eure gewissenhafte Berantwortung und gewärtigen Uns von Euch, bei Bermeibung
Unserer höchsten Ungnade, daß Ihr Euch künftighin nichts dergleichen
werdet zu Schulden kommen lassen, sondern vielmehr Eurer Pflicht
gemäß Euer Ansehen und Eure Talente dazu anwenden, daß Unsere
landesväterliche Intention je mehr und mehr erreicht werde; widrigensalls Ihr Euch, bei fortgesehter Renitenz, unsehlbar unangenehmer
Bersügungen zu gewärtigen habt. Sind Euch mit Gnaden gewogen.
Berlin, den 1. October 1794. Auf Seiner Königl. Majestät allerz
gnädigsten Spezialbesehl. Wöllner."

Zugleich wurde ber Gebrauch des kantischen Buches "Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Bernunft" sammtlichen Lehrern der Universität Königsberg bei ihren Borlesungen "aus bewegenden Urssachen" ein für allemal untersagt (14. October). Der Prosessor Schulz hatte vor jener königlichen Kabinetsordre unter den theologischen Privatvorlesungen eine über das kantische Buch angekündigt, was am 8. September schon approbirt worden war, Hillmer aber nachträglich "mit dem größten Befremden" wahrgenonimen hatte.

Damals stand unser Philosoph auf der Höhe des Alters und Ruhms; er war siedzig Jahre, und die Welt seierte seinen Namen. Gegen die Maßregel selbst versuhr Kant mit der größten Vorsicht. Er hielt sie streng geheim, so daß niemand, einen Freund ausgenommen, etwas davon ersuhr, bis er selbst nach dem Tode des Königs die Sache veröffentlichte. Eine Aenderung seiner Ansichten, wie man ihm zumuthete, war unmöglich; eine offene Widersetlichkeit ebenso nut los als nach Kants eigenem Gefühl ungebührlich. Der Rest war schweigen. Auf einen kleinen, noch in seinem Nachlasse besindlichen Zettel schrieb er damals solgende Worte, die seine Lage und Stimmung monologisch ausdrücken: "Widerruf und Verleugnung seiner inneren Ueberzeugung ist niederträchtig, aber Schweigen in einem Fall wie der gegenwärtige ist Unterthanenpssicht; und wenn alles, was man sagt, wahr sein muß, so ist darum nicht auch Pslicht, alle Wahrheit öffentlich zu sagen".

In diesem Sinne erwiederte er das königliche Schreiben. Gegen die ihm gemachten Borwürse rechtfertigte er sich, indem er sie als unsbegründet widerlegte; gegen die Zumuthung, seine Talente künftig besser zu brauchen, verpflichtete er sich zum Schweigen. Er verbannte sich freiwillig vom Katheder in Ansehung aller die Religion betreffen-

ben Lehrvorträge. "Um auch bem mindesten Berdachte vorzubeugen, so halte ich für das sicherste, hiermit als Ew. Königlichen Majestät getreuster Unterthan seierlichst zu erklären: daß ich mich sernerhin aller öffentlichen Vorträge, die Religion betressend, es sei die natürliche ober die geoffenbarte, sowohl in Vorlesungen als in Schristen, gänzlich enthalten werde." So schloß Kant seine Erwiederung.

Die Worte: "als Ew. Königlichen Majestät getreuster Unterthan" enthalten eine sehr vorsichtige Mentalreservation: er verpflichtet sich zum Schweigen, so lange der König lebt. Er hat diese Wendung mit Vorbedacht gewählt, damit er bei etwaigem früheren Ableben des Monarchen (da er alsdann Unterthan des folgenden sein würde), wiederum in seine Freiheit zu benken eintreten könne. So erklärt er selbst die in jenen Worten enthaltene Absicht.

#### 4. Der Streit ber Facultaten.

Diese Borficht hat ben Erfolg für fich gehabt. Rant erlebte bie Benugthuung, in feine Freiheit ju benten wieder gurudzutehren, als nach bem Tobe bes Ronias (16. November 1797) mit Friedrich Wilhelm III. ber Geift königlicher Tolerang von neuem in Breufen auf-Jene wöllnersche Obercensurbehörde murde sogleich abgeschafft fam. und ben 12. Januar 1798 erging an Bollner eine Rabinetsorbre, worin ber Ronig fich über fein Berhalten gur Religion offen aussprach und jeden Glaubenszwang verwarf. "Ich ehre die Religion, folge gern ihren begludenben Porftellungen und möchte um vieles nicht über ein Bolt herrichen, welches teine Religion hatte, aber ich weiß auch, baß fie Sache bes Bergens, bes Gefühls und ber eigenen Ueberzeugung fein und bleiben muß und nicht burch methobischen 3wang zu einem gebankenlofen Plappermerk herabgewurdigt werden barf, wenn fie Tugend und Rechtschaffenheit beförbern foll: Bernunft und Philosophie muffen ihre ungertrennlichen Gefährten fein, bann wird fie burch fich felbst feststehen, ohne bie Autorität berer zu bedroben, die es sich anmaßen wollen, ihre Lehrfage fünftigen Jahrhunderten aufzudrangen und ben Rachkommen vorzuschreiben, mas fie jederzeit benten follen".

Königliche Worte und ganz im Sinn und Geist der kantischen Philosophie! Als Unterthan dieses Königs konnte und wollte der Philosoph mit aller zurückgewonnenen Freiheit sich über den erlebten Conflict aussprechen, nicht als ein Ungemach, welches er persönlich erlitten, sondern als eine Gewaltthat, als ein Unrecht und Uebel, welches der

Biffenschaft zugefügt worden fei. Schon in ber Borrebe gur erften Auflage feiner Religionslehre hatte er von ber theologischen Cenfur gesprochen und bie beiben Aufgaben unterschieben, welche ber bucherrichtenbe Theologe ju vereinigen und ju lofen habe. Er fei jugleich Beiftlicher und Univerfitatsgelehrter. Als Geiftlicher habe er bem Seelenheil, als Univerfitatsgelehrter bem Seile ber Biffenschaft gu bienen; beibe Arten bes Beils muffe er zu vereinigen wiffen. Beiftlicher lehre er ben Bibelglauben gur Begrundung und Beforberung bes Seelenheils; als Gelehrter habe er die Pflicht und bas Amt, die biblifden Glaubenslehren wiber die philosophische Theologie und beren Einmurfe zu vertheibigen, indem er Bernunftgrunde burch Bernunft= grunde widerlegt. Seine rechtmäßige, jum beil ber Wiffenschaft ausgeubte Cenfur ift bie Wiberlegung, b. h. bie Rritit; bagegen bie unrechtmäßige Aritit, welche bas Beil ber Biffenschaft im Namen eines angeblichen und falichen Seelenheils preisgiebt, ift bie Unterbrudung, bas mit ber politischen Macht ausgeruftete 3mangeverbot. Wenn bie theologische Censur Berftorungen im Felbe ber Wiffenschaft anrichten barf, "fo muß es endlich babin tommen, wo es ichon fonft (zum Beispiel zur Zeit bes Galileo) gewesen ift, namlich, bag ber biblifche Theolog, um ben Stoly ber Wiffenschaften zu bemuthigen und fich felbft bie Bemuhung mit benfelben ju ersparen, wohl gar in bie Aftronomie ober andere Biffenicaften, g. B. in die alte Erbaeicichte. Einbrüche magen und alles um fich ber in Buftenei vermandeln, alle Berfuche bes menschlichen Berftanbes in Beschlag nehmen burfte".1 Der biblifche Theolog moge bie Bernunftgrunde bes philosophischen, wenn er biefelben fur feine Sache nachtheilig halt, burch andere Bernunftgrunde unfraftig machen, nicht aber "burch Bannftrablen, bie er aus bem Gewölf ber Sofluft auf fie fallen lagt".2

Die Frage, welche in den angeführten Satzen enthalten war, betraf schon den rechtmäßigen und unrechtmäßigen Streit zwischen der biblischen und philosophischen Theologie, zwischen der theologischen und philosophischen Facultät, zwischen Bernunft und Glauben, Rationalem und Positivem, Aritik und Satzung. Es lag dem Philosophen daran, daß dieser Streit ehrlich und sachgemäß geführt werde, nicht zur Ber-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borrebe zur Religion innerhalb ber Grenzen ber blogen Bernunft. (1793.) Ges.-Ausg. VI. S. 167. — <sup>2</sup> Kants Brief an R. Fr. Stäublin, orbentl. Professor ber Theologie in Göttingen. (4. Mai 1793.) Ges.-Ausg. X. S. 541—548.

nichtung bes Gegners, sondern zur Förderung der Wissenschaft. Der Proceß schwebte nicht bloß zwischen Theologie und Philosophie, sondern die Streitsrage, im Großen und Ganzen angesehen, betraf überhaupt das Verhältniß der positiven Wissenschaften zur philosophischen oder der drei oberen Facultäten zur unteren. Diese Frage auseinanderzussehen und die rechtmäßige Art des Kampses im Reiche der Wissenschaft von der unrechtmäßigen zu unterscheiden, schrieb Kant den "Streit der Facultäten" (1798). In der Vorrede erzählte er als ein zur Sache gehöriges und die falsche Bekämpfung der Philosophie erleuchtendes Beispiel seine persönlichen Erlebnisse und Leiden unter dem Ministerium Wöllner.

# II. Rants lette Jahre und bas Enbe.

#### 1. Das Enbe ber Borlefungen.

Die außerorbentliche Geisteskraft bieses Mannes, gestärkt burch eine unerschütterliche Energie bes Willens, immer von neuem angestrengt und zu den schwierigsten Arbeiten aufgeboten, hatte den gealterten und hinfälligen Körper so lange sich dienstbar erhalten. Jeht war sie erschödt und in schneller Abnahme versiegten die körperlichen Kräfte. Im Gesühl der herannahenden Schwäche hatte sich Kant seit 1797 vom Katheder ganz zurückgezogen; allmählich begab er sich auch des geselligen Verkehrs außer seinem Hause; Einladungen, denen er sonst gern gesolgt war, nahm er seit 1798 keine mehr an, er beschränkte sich auf den Kreis seiner wenigen Hausfreunde. Immer mehr verengte sich seine Lebenssphäre, er war seit 1799 genöthigt, seine Spaziergänge auszugeben; selbst kleine Aussahrten, die er in der letzten Zeit unternahm, wurden ihm unerträglich.

Folgende Angaben sind durch E. Fromm urkundlich sestgestellt. Die drei letzten Semester, in welchen Kant noch Borlesungen gehalten hat, sind der Sommer 1795, der Winter 1795/96 und der Sommer 1796: er hat im Sommersemester öffentlich über Logik, privatim über physische Geographie, im Wintersemester 1795/96 öffentlich über Metaphysik, privatim über Anthropologie und empirische Psychologie, im Sommer 1796 öffentlich über Logik, privatim über physische Geographie gelesen. Dies waren seine Letzten Borlesungen. Die Zahl der Zuhörer im Sommer 1795 betrug in der Logik 50, in der physischen Geographie 33; im Winter 1795/96 zählte die Metaphysik 50, die Anthropologie

33 Zuhörer; im Sommer 1796 wurde die Logik von 40, die physische Geographie von 23 Zuhörern besucht. Die Zahl war im Abnehmen.

Für das Wintersemester 1796/97 hatte Kant eine öffentliche Vorlesung angekündigt, aber in dem gedruckten Verzeichniß erklärt: "Ich habe Alters und Unpäßlichkeit halber keine Vorlesungen halten können".

Im Sommer 1797 wollte er öffentlich über Logik, privatim über physische Geographie lesen, aber schon ber Ankundigung die Worte hinzugefügt: «modo per valetudinem seniumque liceat».

Schon in dem Entwurf der Wintervorlesungen 1797/98 wurde erklärt: «ob infirmitatem senilem lectionibus non vacabit facult. philos. senior venerabilis Kant».

### 2. Gehaltsverhaltniffe und Ginnahmen. Rants Bibliothet.

Demselben Gewährsmann verdanken wir folgende urkunbliche Angaben über Kants fizirte Amtseinkunfte. Als Unterbibliothekar erhielt er 62 Thaler jährlich (14. Februar 1766 bis 14. April 1772). Die fizirten Einkunfte der ordentlichen Professur der Logik und Metaphysik, als Kant dieselbe antrat, betrugen 166 Thaler 60 Groschen.

Im Jahre 1786 betrugen seine sesten Amtseinkunste, die sich aus vier Posten zusammensetzten, etwas über 417 Thaler. Nach einer Gehaltserhöhung im Jahre 1787 und jener Zulage von 220 Thaler im März 1789 belief sich sein Einkommen auf 725 Thaler 60 Gr. 9 Pf. Nachdem seine Besolbung als Prosessor der Logik und Metaphysik auf etwas über 385 Thaler gestiegen war, bezog Kant während der letzten Jahre eine Besolbung von nahezu 750 Thalern: er hatte von den damaligen königsberger Prosessor die höchste Einnahme.

Demnach scheint es, daß Kant, dieser größte Philosoph Deutschlands, vielleicht der Welt, während eines nahezu achtzigjährigen Lebens und einer nahezu fünfzigjährigen Lausbahn als akademischer Lehrer dem Staate etwa 15—16000 Thaler gekostet hat. Wie viel ihm seine Borlesungen und Werke eingebracht haben, wissen wir nicht. Da er aber von sich aus ganz arm war, so muß er die Tugend der Sparsamkeit in hohem Maße besessen und ausgeübt haben, um ein Vermögen von mehr als 21000 Thalern zu hinterlassen.

Chr. J. Rraus bezeugt, daß Rant für sein Sauptwert, die Rritik ber reinen Bernunft, kein Sonorar geforbert, aber vom Berleger aus

¹ E. Fromm. S. 60-62. - ² Cbenbaf. S. 62-64. - ³ S. bas nächfte Capitel.

freien Stücken vier Thaler für ben Bogen erhalten habe, auch sei ihm jede Auflage besonders bezahlt worden, was Kant als ein Zeichen der Munificenz seines Verlegers ansah. Er habe für seinen "Entwurf vom ewigen Frieden" ein Honorar von 200 Thalern gefordert, unzgefähr so viel, als er für sein größtes weltberühmtes und weltzerleuchtendes Hauptwerk erhalten hat. 1

Rant hatte seine Bibliothet bem Magister Gensichen, seinem Schüler und Freunde, vermacht. Dieselbe enthielt nur ca. fünshundert Schriften, eingerechnet die Broschüren. Die von Kant gekauften Bücher waren größtentheils mathematischen und naturwissenschaftlichen Inhalts, die philosophischen waren größtentheils Geschenke der Versaffer. Von Kants eigenen Werken sehlten die vorkritischen und die Kritik der praktischen Vernunft.

#### 3. Das lette Wert.

Noch war er mit der Ausarbeitung eines umfassenden Werks beicaftigt, welches er mit ber Borliebe eines Greifes für bas spätefte Rind gern als fein Saubtwert bezeichnete: es follte ben Uebergang von ber Metabhpfit (von ben metabhpfifchen Anfangsgrunden ber Naturwiffenschaft) gur Phyfit, gleichsam bie Brude gwischen beiben, bilben, er nannte es auch wohl "bas Shftem ber reinen Philosophie nach ihrem gangen Umfange". Bis in bie letten Monate feines Lebens schrieb er baran, so emfig es ging. Man fand es auf seinem Tisch, als er ftarb; es beftanb aus 1171/2 Foliobogen nebft 42 Blättern und war von Rant felbst in 13 Ronvolute getheilt. Professor Joh. Schult, welchen Rant "nach fich fur ben beften Dolmetscher feiner Schriften" erklart und auch bie Sanbichrift hatte einsehen laffen, fand barin nicht, was der Titel versprach, und hielt das Werk nicht für redactions. fabig. Bafiansti, in ben letten Jahren Rants nachfter Bausfreunb, ber alle seine Angelegenheiten zu besorgen hatte, berichtet: "Die Anftrengung, die Rant auf die Ausarbeitung biefes Werkes mandte, hat ben Reft feiner Rrafte foneller verzehrt. Er gab es für fein wich= tigftes Wert aus; mahrscheinlich aber hat feine Schwäche an biefem Urtheil großen Antheil." Rant felbst hat biese Schwäche gefühlt und war feines Wertes nicht fich ficher. "Balb glaubte er, ba er bas Ge= ichriebene felbst nicht mehr beurtheilen konnte, es ware vollendet und

<sup>1</sup> Reide: Kantiana. S. 21 Anmerkg. — 2 Reide: Aus Kants Briefwechsel. (1885.) S. 4.

, 4

bedürfe nur noch der letten Feile, balb war sein Wille, daß es nach seinem Tode verbrannt werden sollte."

Wenn seine Freunde ihn fragten, was sie von seinen letzten Arsbeiten, worunter jenes Werk war, noch zu hoffen hatten, so antwortete er: "Ach, was kann das sein, sarcinas colligere! Daran kann ich jeht nur noch benken." So erzählt Borowski.

Da das Werk neuerdings von sich reden gemacht und auch gewisse Beröffentlichungen erlebt hat, so werde ich in einem der nächsten Capitel, welches Kants Schriften zu behandeln haben wird, an dem zuständigen Orte darauf zuruckkommen.

#### 4. Das Enbe.

Bahrend er an diesem Berte fortschrieb, befand fich Rant im Buftande bes geiftigen und forperlichen Absterbens. Es mar teine eigentliche Arankheit, die ihn verzehrte, sondern der Marasmus mit allen seinen Uebeln. Das Gebachtniß erlosch mehr und mehr, bie Mustelfraft erschlaffte, ber Gang murbe schwankenb, er konnte sich faum noch aufrechthalten und bedurfte fortmahrender Bachfamfeit und Unterftützung. Dazu tam ein beftanbiger Drud auf ben Ropf, welchen er bie Grille hatte aus ber Luftelettricitat zu erklaren, um bas Leiben aus außeren Umftanben, nicht aus ber Erkrankung feines Behirns abauleiten. Die Rraft ber Sinne erlosch, namentlich minberte fich bie Sehfraft bes rechten Auges, mahrend er bie bes linken (ohne es geraume Zeit hindurch zu merken) icon langft verloren hatte; die Egluft verlor fich, er mar fo fcmach, bag er feine ötonomischen Angelegen= beiten nicht mehr verwalten, weber Gelb gablen noch erhaltene Zahlungen bescheinigen tonnte. Bas bas ichmachgewordene Alter Läftiges mit fich bringt, mußte er langfam, Uebel für Uebel, an fich erfahren. Als er sein neunundsiebenzigstes Lebensjahr erfüllt hatte, ichrieb er zwei Tage barauf (24. April 1803) auf einen feiner Bedachtnißzettel bie biblischen Worte, welche er, wie wenige, fich aneignen burfte: "Nach ber Bibel, unfer Leben mahret siebzig Jahre, und wenn's hoch tommt, fo find es achtzig Jahre, und wenn's koftlich mar, fo ift es Mühe und Arbeit gemefen".

Das vollendete achtzigste Jahr sollte er nicht mehr erreichen. Bon einem hestigen Ansall im October 1803 erholte er sich noch einmal für wenige Monate. Die Kräfte versiegten jetzt von Tag zu Tag. Er vermochte nicht mehr seinen Namen zu schreiben, die Buchstaben

sah er nicht, die geschriebenen vergaß er in demselben Augenblicke, die Bilder waren seiner Borstellung entsallen, selbst die gewöhnlichsten Ausdrücke des täglichen Lebens versagten ihm, die täglichen Freunde sogar vermochte er nicht mehr zu erkennen, sein Körper, den er oft scherzend "seine Armseligkeit" genannt hatte, war mumienartig vertrocknet. Er war vollkommen lebenssatt und lebensüberdrüssig. So erlöste ihn der wohlthätige Tod am Bormittag des 12. Februar 1804. Sein letztes Wort lautete: "Es ift gut".

#### 5. Beftattung und Ehren.

Den 28. Februar 1804 wurde der Leichnam Kants in dem "Professorengewölbe" unter den Arkaden an der Nordseite der Domkirche bestattet. Die Säulenhalle, unter der seine Gebeine ruhen, wurde ihm zu Ehren «Stoa Kantiana» genannt. Ein Denkstein, von Freundeshand gesetzt, bezeichnete die Stelle. Den 22. April 1810 wurde an diesem Orte die Büste des Philosophen errichtet. Die Begräbnisstätte versiel im Lauf der Jahre. Um sie in würdiger Weise zu erneuern, hat man neuerdings eine gothische Kapelle erbaut, in deren Gewölbe die wieder ausgegrabenen und ausgesundenen Reste Kants bestattet worden sind (den 21. November 1880).

Am 80. Geburtstage Kants, ben 22. April 1804, sollte zum Beichen bes außerordentlichen Berlustes, welchen die Universität und die Welt erlitten hatte, eine akademische Trauerseier gehalten werden und der Consistorialrath Wald als Prosessor der Cloquenz die Gedächtnißzebe halten. Da der 22. April auf einen Sonntag siel, so hat die Feier am solgenden Tage stattgesunden. Wald hatte den Entwursseiner Rede einer Reihe von Männern mitgetheilt, die mit dem Leben und der Person des Philosophen vertrauter waren als er, wie namentlich Borowski, Kraus, Heilsberg, Gensichen, Pörschse u. a., und sich deren Bemerkungen und Antworten auf gewisse Fragen erbeten. So ist einiges schätzbare biographische Material angesammelt worden, welches Reicke in seinen "Kantiana" zum ersten mal veröffentlicht hat.

Kant war Mitglieb ber Akabemie ber Wiffenschaften in Berlin (1786), Petersburg (1794) und Siena (1798). Zum Mitgliebe bes Pariser Instituts war er vorgeschlagen, die Ernennung hat er nicht mehr erlebt.

<sup>1</sup> Ueber Kants Krankheitszustänbe im Jusammenhang mit seinem Körperbau vgl. H. Bohn: "Rants Beziehungen zur Medizin". (Königsb. 1873.) S. 9--11. — 2 F. Bessel: Hagen: Die Grabstätte Immanuel Kants u. s. w. (Kasba, 1880.)

Er ist abgebilbet in Oelgemālben, Medaillen, Büsten und Statuen. Das älteste Originalgemālbe von dem königsberger Maler Beder stammt aus dem Jahre 1768, das beste von dem berliner Maler Döbler aus dem Jahre 1791. Als das würdigste Denkmal gilt die Marmorbüste von der Hand Fr. Hagemanns aus dem Jahre 1802, die später das Grabmal des Philosophen zieren sollte; sie hat unter den drei Medaillen der gelungensten zum Borbilde gedient, ihre Züge sind in der kleinen sixenden Statue von Bräunlich nachgeahmt worden. Die vortresslichste und glücklichste Abbildung ist Rauchs berühmte Statue.

Im nächsten Jahre, wenn er es erlebt, hatte Kant als Docent der königsberger Universität sein fünfzigjähriges Jubiläum seiern können. Ein Zeitgenosse und Unterthan Friedrichs des Großen, war und fühlte er sich auch geistig als einen echten Sohn dieses Zeitalters. Unter den wissenschaftlichen Größen, die das Zeitalter Friedrichs erzeugt hat, ist er die erste, dem in Gesellschaft Lessings mit vollem Recht neben den Feldherren des Königs ein Platz zukommt an dem Friedrichsmonumente zu Berlin.

Und der beinahe fünfzigjährige Zeitraum seiner akademischen Birksamkeit: welche Fülle der größten weltgeschichtlichen Beränderungen bes greisen diese Jahre in sich! Der siebenjährige Krieg mit seinem glanzenben Ersolge, der Erhebung Preußens unter die Reihe der stimmsührenden Staaten Europas, der amerikanische Freiheitskrieg, die Erschütterungen der französischen Revolution, die in dem Todesjahr des Philosophen ihren ersten Lauf vollendet, indem sie nach so vielen Berwandlungen aus der letzten republikanischen Phase des Consulats in die Alleinherrsschaft des Kaiserreichs übergeht!

Von diesen Begebenheiten war Kant kein müßiger Zeuge. Reben seinen philosophischen Untersuchungen interessirte ihn nichts mehr als die politischen Weltgeschicke, er verfolgte ihren Berlauf mit der lebhastesten Theilnahme; er ergriff mit der entschiedensten Sympathie die Sache Amerikas gegen England, noch leidenschaftlicher nahm er Partei für die Umgestaltung Frankreichs. Das Gestirn Friedrichs des Großen stieg empor, als Kant seine akademischen Studien anfing; es hatte seine glänzende Lausbahn vollendet, als Kant seine glänzende Lausbahn eben begonnen hatte, und die letzten Jahre des Philosophen sahen das Gestirn Napoleons ausgehen. Die Fremdherrschaft auf

<sup>1</sup> Schubert: Rants Biogr. S. 202-210.

beutschem Boben und die deutschen Freiheitskriege hat er nicht mehr erledt. Aber der Geist seiner Philosophie ist mit der deutschen Sache gewesen, und Kant, welcher die Unabhängigkeit fremder Nationen mit so vieler Theilnahme sich begründen sah, würde unter den Ersten gewesen sein, die Unabhängigkeit der eigenen Nation gegen das Joch der Fremdherrschaft zu vertheidigen. Dem Kriege als solchem war er im Innersten zuwider. Was sein ganzes Interesse erregte, waren die Staatsveränderungen, die Versassinungsformen, welche sich aus Grund der Rechtsideen gestalten. Seine eigenen politischen Ansichten sind durch die Zeitbegebenheiten, die er erlebte, mitbestimmt worden, und man kann diese Ansichten in ihrer eigenthümlichen Färbung, in ihren charakteristischen Widersprüchen nicht verstehen, wenn man sich nicht die mächtigen Einslüsse jener Zeitverhältnisse und Kants Empfänglickseit dafür gegenwärtig erhält.

Preugens Regierung unter Friedrich bem Großen, Ameritas Unabhängigkeit, Frankreich bom Jahre 1789 haben bon ben berschiebenften Seiten ber jene Ginfluffe ausgeübt. Um ftartften mar Rants Anhänglichkeit an ben Staat Friedrichs, feine Abneigung gegen England; ber frangofischen Revolution redete er von feiten ihrer ursprünglichen Rechtsibee gern bas Wort, fie war eine Zeit lang bas liebste Thema feiner Gefprache, bei aller Milbe für abweichenbe Anfichten mar er in biesem Buntte am empfindlichften für ben Bir werben fpater feben, welche gleichsam biagonale Biberfpruch. Richtung unter folden verschiebenen Ginfluffen feine volitische Theorie nahm. Soviel ift gewiß, bag ihm als bie befte Berfaffung eine folde erschien, welche bie größtmögliche Freiheit mit ber größtmöglichen Gesegmäßigfeit, ohne welche es feine Gerechtigfeit giebt, vereinigt. Wenn ihn von seiten ihrer Rechtsibee bie frangoiche Revolution machtig anzog, fo mußte fie ihn von seiten ber Anarchie, ohne welche keine Revolution ausgeht, auf bas außerfte abstoßen. Diefe zu billigen, hatte Rant nicht bloß seinen philosophischen, sondern auch feinen perfonlichen Charafter verleugnen muffen.

## Sechstes Capitel.

# Rants Perfonlichkeit und Charakter.

# I. Die fritische Lebensart.

### 1. Die Berrichaft ber Grunbfage.

Die beiben Grundzüge, welche ben Charafter Kants bis in seine Einzelnheiten hinein ausprägen und sich in ihm auf eine selse werbinden und vollenden, sind der Sinn für persönliche Unabhängigkeit und zugleich für die pünktlichste Gesehmäßigkeit. Fügen wir den Scharfssinn des Denkers hinzu, so konnte die kritische Philosophie keinen Charakter sinden, der besser zu ihrem Begründer gepaßt hätte. Jene beiden Züge sind die menschlichen Cardinaltugenden Kants, die sich im Großen und Kleinen wiederholen und, wie es bei einer solchen Kernnatur nicht anders sein kann, über die gewöhnlichen Grenzen hinausgehen. Er kann im Interesse der Unabhängigkeit Rigorist, in dem der Gesehmäßigkeit Pedant werden; er versährt mit sich selbst durchgängig rational, er ordnet und regulirt sein Leben, als ob er es zur reinen Bernunft selbst machen wollte.

Als Philosoph forscht er nach ben letten Bedingungen ber menfclichen Erfenntnig und ichopft baraus die Principien, welche unfer Biffen fowohl begründen als begrenzen. Als Menfch ftellt er fein ganges Leben burchgangig unter bie Serrichaft von Grunbfagen, bie er forgfältig und genau ausbilbet, nach welchen er, als einer ftrengen Richtschnur, auf bas Rach beutlich bewußten Grundfagen zu erkennen, Pünktlichfte handelt. jeden Act der Erkenntniß, jedes Urtheil mit dem vollen Bewußtsein ihrer Begrundung auszuruften: bies ift ber eigentliche 3med ber tantischen Philosophie. Nach ebenso beutlich erkannten Grundfagen in allen Puntten zu leben, jede Sandlung richtig zu vollziehen, jede mit bem Bewußtsein biefer Richtigkeit zu begleiten: bies ift ber eigentliche Plan und Genuß feines Lebens. Nichts 3medwidriges zu thun, alle feine Sandlungen nach wohlbebachten Maximen zu bestimmen und mit bem Bewußtsein ihrer 3medmäßigfeit auszuführen, ift ihm ein ebenfo naturliches wie moralisches Beburfniß, bas er nicht anders tann, als in allen

Punkten befriedigen. Er ist überall in seiner Philosophie wie in seinem täglichen Leben der Mann der Principien und Grundsätze; er würde nie dieser Philosoph geworden sein, wenn er nicht selbst in den geringsfügigken Kleinheiten des Lebens dieser Mensch gewesen wäre. Und darin besteht sowohl die Unabhängigkeit als die strenge Regelmäßigkeit seines Lebens: es ist unabhängig, weil es durchaus auf eigenen Maximen beruht; es ist vollkommen regelmäßig, weil es jede seiner Maximen pünktlich befolgt.

Die persönliche Unabhängigkeit im echten Sinne des Wortes war unserem Philosophen von Haus aus nicht leicht gemacht, er mußte sie durch lange und ausdauernde Anstrengung erwerben, und der Grad, in welchem er sie erworben hat, gilt uns zugleich als ein Maß für die Stärke seines Charakters. Bon einer schwächlichen Gesundheit, welche bei seinen Geistesarbeiten ihm Störungen und Schwierigkeiten aller Art bereiket, von Vermögensumständen, welche ihm keineswegs die Mittel einer unabhängigen Existenz gewähren, sindet sich Kant zunächst sowohl nach der physischen als ökonomischen Seite in einem abhängigen und hülfsbedürstigen Zustande. Er muß sich selbst soviel körperliches und ökonomisches Wohlbefinden erst erwerben, als nöthig ist, um nach beiden Seiten seine Unabhängigkeit und Geistesfreiheit zu sichern.

### 2. Detonomifche Unabhangigfeit.

Um bon bem Seinigen ju leben und nicht frember Leute Gulfe ju brauchen, opferte Rant feinen Lieblingswunsch, in Ronigsberg ju bleiben, wurde Sauslehrer und mußte neun Jahre aushalten, bis er im Stanbe war, die akabemische Laufbahn zu betreten. Seine Gin= nahmen, auf Borlefungen und Privatissima allein angewiesen, waren nicht bebeutenb; aber mas ihm bie Bludsumftanbe verfagt hatten, gelang ber unverbroffenen Arbeit und vor allem feiner haushalterischen Runft. Er mar burchaus fparfam. Der Grundfat, nichts 3medwibriges ju thun, hieß ins Dekonomische übersett: gar feine unnüten Ausgaben Diefen Grundsat befolgte er auf bas Allerpunktlichfte. zu machen. Er verschwendete buchftablich nichts. Seine Sparfamteit mar eine wirkliche Tugend, von ber Verschwendung eben fo weit entfernt als Diese Tugend übte er gang im Dienste feiner Unabhanbom Geize. Er wollte von niemand etwas annehmen burfen, fich nichts umsonft thun laffen, teinem etwas schulbig fein; er hat niemals einen Gläubiger gehabt und fprach bavon in seinem Alter mit gerechtem Stolz. So wurde er zuletzt auf die beste Weise der Welt ein vermögender Mann, unterstützte seine armen Verwandten reichlich, nicht durch zusfällige Almosen, sondern indem er ihnen jährlich eine bedeutende Summe aussetzte, und hinterließ ihnen bei seinem Tode ein beträchtliches, für die damalige Zeit sogar ansehnliches Capital.

Rachmann berichtet: "Schon von Jugend auf hat ber große Mann bas Bestreben gehabt, fich felbständig und von jedermann unabhangig ju machen, bamit er nicht ben Menfchen, fonbern fich felbft und feiner Pflicht leben burfte. Diese feine Unabhangigkeit erklarte er auch noch in seinem Alter für bie Grundlage alles Lebensgluds und verficherte, baß es ihn von jeher viel gludlicher gemacht habe, zu entbehren, als burch ben Genuß ein Schuldner bes Underen zu werben. In seinen Magisterjahren ift fein einziger Rod icon fo abgetragen gewesen, bag einige wohlhabende Freunde es für nöthig geachtet haben, ihm auf eine fehr biscrete Urt Gelb zu einer neuen Rleibung anzutragen. Rant freute fich aber noch im Alter, bag er Starte genug gehabt habe, biefes Un= erbieten auszuschlagen und bas Anftößige einer ichlechten, aber boch reinen Rleibung ber brudenben Laft ber Schulb und Abhangigfeit poraugieben. Er hielt fich beshalb auch für gang vorzüglich glücklich, bag er nie in feinem Leben irgend einem Menfchen einen Beller ichulbig gewesen ift. «Mit rubigem und freudigem Bergen tonnte ich immer: Berein! rufen, wenn jemand an meine Thur klopfte», pflegte ber vortreffliche Mann oft zu ergahlen, . benn ich mar gewiß, bag fein Glaubiger braugen ftand ». " 2

#### 3. Gefunbheitspflege.

Dieselbe kritische Sorgsalt und Vorsicht, womit er seine Vermögensverhältnisse geordnet hielt, widmete er mit gleichem Erfolge seinen körperlichen Zuständen. Unbemittelt wie er war, ist Kant lediglich durch
seine weise und stetige Sparsamkeit ein wohlhabender Mann geworden
und konnte sich rühmen, nie einen Gläubiger gehabt zu haben. Unkräftig, sogar leidend von Natur, erreichte er doch, dis auf die letzten
Jahre im ungeschwächten Gebrauche seiner geistigen Kraft, die Höhe
bes Greisenalters und konnte von sich sagen, "daß er nie auch nur
einen Tag krank gelegen oder der ärztlichen Hülfe bedürftig gewesen
sei". Dieses körperliche Wohlbesinden, wie das ökonomische, war ein

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die hinterlaffene Summe betrug 21539 Thaler. S. oben Cap. V. S. 98. — <sup>2</sup> Bgl. oben Cap. III. S. 53.

Werk allein seiner Umsicht. Seine kritische Sesundheitspflege überbot womöglich noch die dkonomische Ordnung. Aber wie er in der letzten Rücksicht von Seiz und Habsucht, so war er in der ersten weit entsernt von jeder Art der Berweichlichung; im Gegentheil ordnete er sein ganzes Leben auf das strengste unter das System der Gesundheitsregeln, die er sich selbst ausgedildet und sestgestellt hatte auf Grund einer sortwährenden, höchst sorgkältigen Beodachtung seiner körperlichen Stimmungen. Er studirte sörmlich seine Leibesversassung, wie er als Philosoph die Bersassung der menschlichen Bernunft untersuchte; er beodachtete seinen Körper, wie ein sorgkältiger Weteorolog das Wetter beodachtet. Unter seinen Gesundheitsregeln war die oberste die Richtverweichlichung des Körpers, die Enthaltsamkeit und Abhärtung, das «Sustine» und «Abstine».

Die moralische Willenskraft galt ihm als das oberfie Regierungsprincip des Körpers und unter Umständen für die wohlthätigste Arznei. Er brauchte sozusagen die reine Bernunft zugleich als Medicin und heilmethode. Es war eine auf reine Bernunft gegründete ärztliche Kunst, das menschliche Leben zu erhalten, zu verlängern, vor Krankteiten zu bewahren, von gewissen krankhaften Störungen sogar zu befreien. In diesem Sinne widmete er huseland, dem Berfasser der Makrobiotik, jenen Aussag, den er später in dem "Streit der Facultäten" mit hindlick auf die medicinische aufnahm: "Bon der Macht des Gemuths, durch den bloßen Borsat seiner krankhasten Gefühle Meister zu sein".

Diese Geilkraft bes Willens hat er an sich selbst geübt und bewährt. Seine körperliche Versassung hätte ihn sehr leicht zur Hyposchondrie führen können. In Folge seiner engen und klachen Brust litt er an einer sortwährenden Herzbeklemmung, einem beständigen Druck, welchen kein äußeres, mechanisches Mittel heben konnte; dieses Leiden verließ ihn eigentlich nie und machte ihn eine Zeitlang schwermüthig, beinahe lebensüberdrüssig. Da kein anderes Mittel half, so machte er sich diese seine Disposition klar und faßte den heilsamen Entschluß, sich nicht weiter um die Sache zu kummern, da ja das beständige Denken an das Leiden selbst das Uebel nur verschlimmern könnte. Und gerade hierin lag die Gesahr der Hypochondrie; er besiegte dieselbe durch den bloßen Vorsat, ihr nicht nachzugeben. Die Beklemmung der Brust, diesen mechanischen Zustand, konnte er zwar nicht beseitigen, aber er brachte Ruhe und Geiterkeit in den Kopf, und so war er trop jenes

forperlichen Drucks ungehindert im Denken, offen in ber Gemuths= ftimmung, heiter in ber Gesellschaft.

Auch bei anberen Empfindungen, die noch peinlicher waren, wußte er den störenden Einfluß dadurch zu bezwingen, daß er seine Ausmerkssamkeit energisch davon ablenkte, dis ihn die Sache nicht mehr rührte. Auf diese Weise heherrschte er sogar die gichtartigen Schmerzen, die ihn während der Letzten Jahre öfters am Einschlafen hinderten: durch eine freiwillig gewählte Vorstellung nicht aufregender Art gab er seinem Geiste gestifsentlich eine andere Richtung, die er so lange versolgte, die sich der Schlaf einstellte. Selbst gegen Schnupsen und Husten kehrte er mit gutem Ersolg seine moralische Heilmethode. Er nahm sich sest vor, so lange bei geschlossenen Lippen zu athmen, die er den vollen und freien Luftzug durch den gehemmten Kanal erobert hatte. Ebenso nahm er sich vor, den Reiz, der den Husten verursachte, durchaus nicht zu beachten, und setzte es durch "mit einem recht großen Grade des sessen Worsques".

Bis in bie kleinften Dinge bilbete er feine Gefundheitsregeln aus. Die Spaziergange machte er gewöhnlich allein, um nicht burch bie Unterhaltung jum Sprechen und baburch jum Athemholen mit geöffneten Lippen genothigt zu werben, woburch er fich rheumatischen Affectionen Es war ihm febr unangenehm, wenn von ungefahr ihm ein Bekannter begegnete, ber an seinem Spaziergange Theil nahm. Um mahrend bes Arbeitens in feinem Zimmer nicht ohne Bewegung gu bleiben, hatte er grundfaplich bie Gewohnheit genommen, fein Tafdentuch auf einem entfernten Stuhle liegen zu laffen, bamit er bisweilen jum Auffteben und Geben genöthigt fei. Auf bas Sorgfaltigfte mar nach ausgebachten Regeln bas Suftem ber gangen Diat eingerichtet, bas Maß und bie Beschaffenheit ber Speisen und Getranke, bie Dauer bes Schlafs, die Art bes nächtlichen Lagers, fogar bie Methobe fich ju bebeden. So machte fich Rant felbft zu feinem Arzt und baburch unabhängig von ber gelehrten Medicin. Die verschriebenen Arznei= mittel waren ihm zuwiber, er hutete fich bavor, ausgenommen bie Pillen feines alten Universitätsfreundes Trummer. Doch interessirten ihn bei feiner fritischen Gefundheitspflege bie verschiedenen Beilfpfteme und Entbedungen ber miffenschaftlichen Medicin außerorbentlich; bas bromniche Spftem hatte feinen Beifall, die Schukblattern rechnete er unter die heroischen Rettungsmittel, bagegen bie jennersche Impfungs= methobe erklarte er fur "Ginimpfung ber Beftialitat". Besonders

wichtig erschien ihm die Chemie in ihrem Ginfluß auf die wiffenschaft= liche Beilkunde.

Man muß diese Gesundheitsrücksichten Kants, so kleinlich sie scheinen, nicht unrichtig beurtheilen. Bon einer ängstlichen Sorge für das liebe Leben oder gar von Todesfurcht war er ganz frei; er besorgte und beobachtete seinen Körper wie ein Instrument, welches er gern so lange als möglich brauchdar und tüchtig erhalten wollte. Seine Gesundheit, sür welche die Natur wenig gethan, war gleichsam sein eigenes wohlüberlegtes Werk geworden. Rein Wunder, daß er sich mit der Borliebe eines Autors für dieses Werk interessirte, nichts darauf Bezügliches außer Acht ließ, gern darüber sprach und es mit Selbstzufriedenheit empfand, daß er sich selbst so zweckmäßig behandle. Seine Gesundheit war gleichsam sein Experiment, und so war die Sorgsalt, die er darauf verwendete, nur die Umsicht, welche glückliche Experimente verlangen. Selbst seine Lebensdauer suchte er aus Wahrscheinlichkeitsgründen zu berechnen; darum las er stets mit großem Interesse die königsberger Mortalitätslisten und ließ sich dieselben von der Polizeibehörde zuschieden.

#### 4. Lebensorbnung.

In seinen Arbeiten, welche die größte Sammlung forberten, wollte er schlechterbings nicht gestört sein; er hielt daher sorgfältig jede äußere Unruhe von sich sern. Zu der Unabhängigkeit, deren er bedurste, gehörte auch die möglich größte Ruhe von außen. Sollte die Wohnung ihm behagen, so konnte sie nicht geräuschlos genug sein, und da sich diese Bedingung in einer Stadt wie Königsberg nicht eben leicht erfüllen ließ, so wechselte er häusig seine Wohnung: die eine in der Nähe des Pregel war dem Lärm der Schisse und polnischen Fahrzeuge ausgesetzt; eine andere ließ er im Stich, weil ihm der Hahr des Nachdars zu oft krähte, um jeden Preis wollte er den Hahn kaufen, aber der Nachdar gab ihn nicht her, und Kant mußte weichen. Endlich kaufte er sich ein bescheidenes, am Schloßgraben gelegenes Haus.

Inbeffen auch hier blieben die Störungen nicht aus. Unweit bavon lag bas Stadtgefängniß, beffen Bewohner zu ihrer Befferung und

<sup>1</sup> S. Bohn: Kants Beziehungen zur Medicin. S. 18 sigb. Borowski. S. 113. — 2 Bon 1766—1769 wohnte Kant bei bem Buchhändler Kanter, ber im Jahre 1768 für seinen Laben bas Bilb bes Philosophen unter ben zwölf Zierben Königsbergs malen ließ. Bon hier vertrieb ihn ber Hahn bes Nachbars. Das eigene haus kaufte er 1783 und hielt seit 1786 auch seine eigene Oekonomie.

Ermedung geiftliche Lieber fingen mußten, die bei den offenen Jenftern und ben laut schreienden Stimmen bem Philosophen wiberwärtig ins Ohr fielen. Sehr ungehalten über diefe außerft unbequeme Storung, die er einen "Unfug", "einen geiftlichen Ausbruch ber Langeweile" nannte, ichrieb er an ben ihm befreundeten Sippel, welcher erfter Burgermeifter ber Stadt und zugleich Auffeber bes Gefangniffes mar, folgenbe Zeilen, bie wir wortlich mittheilen, weil fie Rants Gemuthsftimmung bei biefer Belegenheit vortrefflich ausbruden: "Em. Wohlgeboren waren fo gutig, ber Beschwerbe ber Anwohner am Schlofigraben wegen ber ftentorischen Andacht ber Seuchler im Gefängniffe abhelfen zu wollen. Ich bente nicht, baß fie zu klagen Urfache haben murben, als ob ihr Seelenheil Befahr liefe, wenn gleich ihre Stimme beim Singen babin gemäßigt wurde, bag fie fich felbft bei jugemachten Fenftern horen konnten (ohne auch felbft alsbann aus allen Araften ju fcreien). Das Zeugniß bes "Shuben" (Befangnifmarters), um welches es ihnen wohl eigentlich ju thun icheint, als ob fie febr gottesfürchtige Leute maren, konnen fie beffenungeachtet boch befommen; benn ber wird fie icon boren, und im Grunde werden fie nur zu bem Tone herabgestimmt, mit bem fich bie frommen Burger unserer guten Stadt in ihren Saufern ermedt genug fühlen. Ein Wort an ben Schüten, wenn Sie benselben zu sich rufen laffen und ihm Obiges jur beständigen Regel zu machen belieben wollen, wird diefem Unwefen auf immer abhelfen und benjenigen einer Unannehmlichkeit überheben, beffen Ruheftand Sie mehrmalen zu beforbern gutigft bemuht gewesen und ber jeberzeit mit ber voll= tommenften Sochachtung ift Em. Wohlgeboren gehorsamfter Diener 3. Rant. "1 Uebrigens mar ber Gefang im Gefangniß nicht bie einzige Störung. In ber Nachbarichaft gab es auch bisweilen Tanzmufit zu horen, die unserem Philosophen Zeit und Laune verbarb. Umftanbe mogen bas ihrige bagu beigetragen haben, bag Rant gegen bie Musit überhaupt verstimmt murbe und sie eine "zubringliche Runft" nannte; er hat ihr bie Störung bis in die Aefthetik nachgetragen.

Alles, was seinen gewohnten Lebenskreis unterbrach und veränderte, war ihm störend. In der Dämmerungsstunde pflegte er regelmäßig zu meditiren, und wie er die Gewohnheit hatte, bei scharfem Nachdenken irgend einen äußeren Gegenstand zugleich sest ins Auge sassen, so blickte er während jener beschaulichen Stunde vom Ofen seines Studirzimmers

Der Brief ift vom 9. Juli 1784. (Schubert: Biogr. S. 107.)

aus unverwandt durch das Fenster nach dem gegenüberliegenden löbenichtschen Thurm. Er konnte sich nicht lebhaft genug ausdrücken, erzählt Wasianski, wie wohlthätig seinem Auge der für dasselbe passende Abstand dieses Objects sei. Unterdessen stiegen zwischen dem Auge Kants und dem löbenichtschen Thurm die Pappeln im Garten des Nachbars so hoch empor, daß sie den Thurm verdeckten, und nun empfand unser Philosoph diese Hemmung seiner gewohnten Aussicht so störend, daß er nicht abließ, dis der gefällige Nachbar die Wipfel seiner Bäume geopsert hatte.

Jebe Beranberung in feiner Sauslichfeit und in bem geläufigen Texte seiner Lebensorbnung, auch die geringfügigste, fiel ihm schwer, und fo lange als möglich hielt er fie fern. Seine gewohnte Lebens= und Sausordnung mar gleichsam mit feinem Charafter vermachfen. In ben letten Jahren freilich, bei ber überhandnehmenden Altersichmache, mußte manches verandert und namentlich frembe Sulfe in Anspruch genommen werden. Nur mit Biberwillen wich er ber unumganglich geworbenen Rothwenbigkeit. Ginen alten Diener, ben er vierzig Jahre gehabt, ber aber zulett nicht bloß gang untauglich, sonbern im außerften Grabe nichtswürdig fich benahm, entließ Rant erft nach langen inneren Tagelang ging ihm die Sache nach, und die Entwöhnung von jenem Menschen murbe ihm fo fcmer, bag er fich ausbrudlich und mit einer gemiffen Unftrengung vornehmen mußte, an ben gangen Borgang nicht weiter zu benten. Um biefen Borfat fich einzuscharfen, schrieb er (ben 1. Febr. 1802) auf einen jener Gebankenzettel, womit er bamale feinem Gebächtniffe zu Sulfe tam: "Lampe" -- fo bieß ber Diener - "muß vergeffen werben".

Seine ganze Lebensweise war burch genaue Grundsatz und Gewohnheiten bis zur mathematischen Regelmäßigkeit ausgeprägt; jeder Tag
war durch die pünktlichste Eintheilung gleichsam liniirt, einer versloß
wie der andere. Die Zeit war Kants Hauptvermögen, das er so sorgfältig und ökonomisch, wie seine Geldmittel, verwaltete. Der Schlaf
durste ihm nie mehr als sieben Stunden kosten. Pünktlich um zehn
Uhr ging er zu Bett, pünktlich um fünf stand er aus; der Diener hatte
die Weisung, ihn zu wecken und um keinen Preis länger schlasen zu
lassen. Er ließ sich gern von seinem Diener bezeugen, daß er in dreißig
Jahren auch nicht ein einziges mal den Zeitpunkt auszussehen versehlt
habe. Die ersten Morgenstunden waren größtentheis den Borlesungen
gewidmet, die auch in der Tagesordnung Kants obenan standen. Punkt

fieben Uhr begab er fich aus feinem Studirzimmer in den Hörsaal; nach ben Borlefungen, die gewöhnlich bis neun dauerten, fehrte er an feinen Arbeitstifc und in feine hausliche Bequemlichfeit gurud; jest tamen bie miffenschaftlichen Arbeiten an bie Reibe, bie jum Drud bestimmten Schriften. Ohne Unterbrechung wurde bis gegen ein Uhr gearbeitet, bann tam ber Mittagstifch, für Rant bie Beit ber angenehmften und genugreichsten Erholung; er liebte bie geselligen Tafel= freuden, unter allen Lebensgenuffen finnlicher Art maren fie ibm bie liebsten, bie einzigen, welche er mit einer gewiffen Behaglichkeit und Sorgfalt pflegte. Nur muß man fich ben einfachen Mann nicht als einen ausgesuchten Feinschmeder vorstellen; von Koftbarteit mar bier fo wenig als fonft in feinem Beben bie Rebe, aber in ben beideibenen Grenzen bes burgerlichen Dagftabes genog er bie Mittagsftunden mit Boblgefallen und fogar mit einem nicht geringen Aufwande von Zeit. In bem «coenam ducere» folgte er gern bem epikureischen Beispiele ber Natürlich mar es nicht bas Effen, bas fo viel Zeit koftete, gewöhnlich brei, bisweilen fünf Stunden, fonbern bie Befellschaft, bie Rant nirgends lieber hatte als beim Gaftmahl; hier mar er felbst am gesprächigsten, am meiften mittheilsam. Er batte bie Gabe einer mannich= faltigen, intereffanten und für alle moglichen Dinge geschickten Unterhaltung, und so machte er einen ebenso liebenswürdigen Wirth als einen überall willfommenen Gaft. Niemand hatte in diesem heiteren, gemuth= lichen Tischgenoffen, ber mit jedermann ein intereffantes Gesprach ju führen mußte, mit Frauen über Ruche und Rochtunft besonders gern fich unterhielt, ben tiefften und ichwierigsten Denfer bes Zeitalters vermuthet.

Bis in sein 63. Jahr brachte er die Mittagsstunden in einem Gasthause zu; später, als er eine eigene häusliche Einrichtung hatte, sub er sich täglich einige seiner guten Freunde ein, um seine Mahlzeit zu theilen, und diese Tischsreunde Kants spielen keine unwichtige Rolle in seinem Leben. Mit jener kritischen Sorgsalt, die ihm nirgends sehlte, versuhr er sörmlich systematisch in der Anordnung seiner kleinen Gastsmahle; alles war überlegt und bis ins Einzelne geregelt, damit sammtsliche Umstände zu einander paßten: die Wahl der Speisen, die Zahl und Personen der Gäste, der Inhalt der Tischgespräche, selbst Form und Zeitpunkt der Einsadung. Nie dursten der Gäste weniger als drei, nie mehr als neun sein, seine Tischgesellschaft sollte "nicht geringer sein als die Zahl der Grazien und nicht größer als die der Musen". Auf die Mahlzeit solgte dann stets nach einer kleinen Pause der regels

mäßige Spaziergang, ber etwa eine Stunbe, bei günstiger Witterung auch länger bauerte; gewöhnlich ging er den sogenannten Philosophenweg, meistens allein, immer langsam, beides aus Gesundheitsrücksichten. Die Abendstunden in seinem Studirzimmer gehörten der Lectüre, die Dämmerungsstunden der Meditation. Um zehn Uhr war das so geregelte Tagewerk beschlossen.

Nicht leicht konnte ihn etwas bewegen, dieses gewohnte Geleis feiner täglichen Ordnung zu verlaffen. Und mar er je einmal unfreiwillig in die Lage einer kleinen Unregelmäßigkeit gekommen, hatte fich jene Ordnung burch irgend einen Zufall einmal verschoben, fo hütete er fich gewiß bor bem zweiten male, ja er feste fich nach einer folden Erfahr= ung die ausbrudliche Maxime, in allen fünftigen Fällen eine ahnliche Lage zu vermeiben. Dabei machte bie Geringfügigkeit bes Falls keines= wegs eine Ausnahme, fo bag die ftrenge und allgemeine Form ber Maxime mit ber Kleinheit und Zufälligkeit bes Inhalts oft komisch contraftirte. Jachmann erzählt als Beifpiel biefer Art einen ergötlichen Borfall. "Gines Tags tommt Rant von feinem gewöhnlichen Spazier= gange jurud, und eben wie er in bie Strafe feiner Bohnung geben will, wird ihn ber Graf \*\* gewahr, welcher auf einem Cabriolet Dieselbe Straße fahrt. Der Graf, ein außerst artiger Mann, halt fogleich an, fleigt berab und bittet unsern Rant, mit ihm bei bem iconen Wetter eine kleine Spazierfahrt zu machen. Rant giebt ohne weitere Ueberlegung dem ersten Gindrucke ber Artigkeit Gehor und besteigt bas Das Wiehern ber rafchen Senafte und bas Burufen bes Cabriolet. Brafen macht ihn balb bebenklich, obgleich ber Graf bas Rutschiren volltommen zu verfteben verfichert. Der Graf fahrt nun über einige bei ber Stadt gelegene Guter, endlich macht er ihm noch ben Borfclag, einen guten Freund eine Meile von ber Stadt zu besuchen, und Rant muß aus Soflichkeit fich in alles ergeben, fo bag er gang gegen feine Lebensweise erft gegen gehn Uhr voll Angft und Ungufriebenheit bei seiner Wohnung abgesett wird. Aber nun faßte er auch die Maxime: nie wieber in einen Bagen zu fteigen, ben er nicht felbst gemiethet hatte, und über ben er nicht felbst bisponiren konnte, und fich nie von jemand zu einer Spazierfahrt mitnehmen zu laffen. Sobald er eine solche Maxime gefaßt hatte, so war er mit fich felbst einig, wußte, wie er fich in einem abnlichen Falle zu benehmen babe, und nichts in ber Welt mare im Stande gewesen, ibn bon feiner Marine abzubringen."1

<sup>1</sup> Jachmann, Br. VII. S. 68-69.

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Aufl. R. A.

So ging das Leben Kants durchgängig wie das regelmäßigste aller Beitwörter; alles war überlegt, durchdacht, nach Regeln und Maximen bestimmt und sestgesetzt, dis in die kleinsten Umstände, dis in den täglichen Küchenzettel, dis in die Farbe jedes einzelnen Stücks seiner Kleidung. Er lebte in allen Punkten als der kritische Philosoph, von dem Sippel im Scherz sagte, daß er eben so gut eine Kritik der Rochtunst als der reinen Vernunft schreiben könnte.

# II. Befellige Berhältniffe.

Bei biefer Lebensverfaffung nun, die einem volltommen geichloffenen Syfteme gleichkam und fo genau und umftanblich eingetheilt mar, wie ein kantisches Buch, bei biefer ftereotypen Ordnung, bie in allen Punkten bie perfonliche Unabhangigkeit bes Philosophen zum 3med hatte, erklart fich von felbst, warum Kant in seinem hauslichen Leben sich felbst genug war und keine Reigung hatte, basselbe zu theilen. That konnte der einförmige Kreislauf seines Lebens keinen anderen Mittelpunkt haben als ihn felbft. Darin liegt ber Grund, warum Rant Sageftolg geblieben. Die Che paste nicht zu feiner Lebensorbnung; in feiner ausschlieglichen Liebe gur Unabhangigfeit lag bie Anlage jum Colibatar. Auch maren jene Reigungen, Die bas eheliche Leben begehren, in Rant niemals fo lebhaft, daß ihm die Chelofigkeit eine große Entjagung gekoftet batte; es mar in feinem Dafein tein leerer Plat, ben bie Che hatte ausfüllen konnen, und je alter er wurbe, um so eingelebter und barum fester murben die Gewohnheiten und sein ganges mit Grundfagen belegtes Lebensspftem, um fo unjuganglicher natürlich murbe er felbft gegen bie eheliche Gemeinschaft.

Seine Biographen wollen wissen, daß er noch im späteren Alter zweimal nahe daran gewesen sei zu heirathen, aber den günstigen Zeitpunkt versehlt habe. Dies beweist, daß ihm die Sache nicht Ernst war. Er war über den Chestand mit dem Apostel Paulus einverstanden, daß heirathen gut, nicht heirathen besser sei, und berief sich dabei auf das Urtheil einer sehr verständigen Frau, welche ihm östers gesagt habe: "Ist dir wohl, so bleibe davon". Wan darf ihn deshalb weder für gemüthlos noch für einen Weiberseind halten, er war in der That keines von beiden, vielmehr liebte er sehr den geselligen Umgang mit Frauen, und man erzählt, daß er sich gern und liebenswürdig mit

<sup>1</sup> Jacomann, Br. VIII. S. 94.

ihnen unterhalten konnte; nur burften bie Gefprache nie gelehrt fein und überhaupt nicht Gegenstande berühren, welche bie Grenzen ber geselligen Unterhaltung überschritten. Die weibliche Anmuth, wo sie im gefelligen Berkehr ibm entgegentrat, empfand er lebhaft und mit großem Boblgefallen; aber bag biefe icone Galfte ber menichlichen Lebensvoll= tommenheit in seinem eigenen Dasein fehlte, diesen Mangel hat er taum ernfthaft ober gar ichmerglich gefühlt. Den Bunichen feiner Freunde, die es an Bureden und felbst Sinweisungen nicht fehlen liegen, blieb er verschloffen, so gutmuthig er fie aufnahm. Noch in seinem neununbsechszigsten Jahre feste ihm ein konigsberger Biarrer febr bringlich ju, bag er beirathen moge, und brachte in ungewohnter Stunde Rant felbft eine zu biefem 3med verfaßte Drudfdrift: "Raphael und Tobias ober bas Gefprach zweier Freunde über ben Gott mohl= gefälligen Cheftanb". Rant entschädigte ben guten Mann für bie gehabten Drudtoften und ergablte oft mit bem beften Sumor von biefer erbaulichen Unterrebung.

Die Che gehört ju ben Berhaltniffen, welche man nur kennen lernen fann, wenn man fie erlebt, und weil Rant fie nie erlebt hat, fo blieb ihm bas Glud und bie Tiefe biefer Lebensgemeinschaft verborgen. Er betrachtete fie als ein binglich-verfonliches Rechtsverhaltniß und fand bie nühlichfte Seite ber Che in bem ökonomischen Umftande, baß eine vermögende Frau etwas Wefentliches beitrage gur Unabbangigkeit ihres Mannes. Solche ökonomisch gesicherte, zugleich auf gegenseitiges Wohlwollen gegrundete Chen erschienen ihm als bie mahrhaft gludlichen, als wirkliche Bernunftheirathen, weil fie aus soliben Bernunftgrunden geschloffen waren; bergleichen praktische Seirathen pflegte er jungeren Freunden oft mit gang bestimmten Sinweisungen bringend zu emfehlen und fah es ungern, wenn leibenschaftliche Reigungen feiner wohlmeinenden Absicht im Bege ftanden. Man konnte nicht profaifder, nuchterner, gewöhnlicher, nach bem Sinne ber meiften Menfchen praktifcher über bie Che benten als Rant, ber für ben poetischen, gemuthvollen Charafter berfelben keinen Sinn hatte; ein Mangel, ben wir bem Philosophen so weit vergeben wollen, als ihn ber Sagestolz verschulbet hat. In einigen ihrer Beroen ift bie Philosophie ber Che ungunftig gemesen: auch Descartes und Sobbes, auch Spinoza und Leibnig maren Colibatare.

Gegen die Fahigkeit gemuthlicher Theilnahme ift übrigens Rants ber Che ungunftige und gleichgültige Stimmung kein Zeugniß, benn

er hatte für Freundschaft die lebhafteste und warmste Empfindung. Der tägliche vertraute Berkehr mit einigen guverlässigen Freunden ent= ibrach eben fo fehr feinem gemuthlichen Bedurfnig als feinem Lebensinfteme. In diesem kleinen, beimischen Freundestreife mar ihm wohl und behaglich, wie in seiner liebsten Gewohnheit. Der Berluft eines biefer Freunde mar ihm unter allen schmerglichsten Lebenserfahrungen bie ichmerglichfte. So lange noch ein Schimmer von Soffnung mar, verfolgte er mit angftlicher Theilnahme ben Lauf ber Rrantheit; jobald er aber ben Todesfall erfahren hatte, that er fich Gewalt an, jog feine Bebanten von bem unabanberlichen Berlufte ab, fprach von ber Sache nicht mehr, um sich nicht burch bie erneute fcmeraliche Borftellung au rühren und burch Rührung zu erschlaffen, und ging ruhig und in fich gefaßt zu seiner Tagesordnung, b. h. zu seiner Arbeit, über. "So ließ er fich nach Sippels Befinden mahrend beffen letter Rrankheit forgfältig erkundigen, fragte einen jeben barnach, ber zu ihm kam, fagte aber ben Tag nach seinem Tobe in einer großen Mittagsgefell= schaft, wo man über ben Singang Sippels ein Gesprach anknupfen wollte: es ware freilich icabe fur ben Wirtungetreis bes Berftorbenen, aber man muffe den Todten bei ben Todten ruhen laffen." 1

Die Freundschaften Rants maren von feinem gelehrten Stande gang unabhangig und feineswegs burch miffenschaftliche 3mede ober atabemische Umtsgenoffenschaft vermittelt. Der Bertehr mit erfahrenen Mannern aus gang anderen Lebensgebieten, als bas feinige, gemahrte ihm eine wohlthuende Ergangung. Seine meiften und liebften Freunde maren praktische Geschäftsmanner ber ehrenwerthen burgerlichen Art. wie die Raufleute Green und Motherby, wie der Bankbirector Ruff= mann, ber Oberförfter Bobser in Mobitten, bei bem fich Rant manchmal wochenlang mahrend der Ferien aufhielt; in dem gaftlichen Forst= hause schrieb er seine Beobachtungen vom Schönen und Erhabenen und gab barin eine Charatteriftit bes beutschen Mannes nach bem Borbilde Bobfers. Seine taufmannischen Freunde ftanden ihm in ber Berwaltung feines Bermogens mit Rath und That bei; mas Rant hausbalterifd und arbeitfam erworben hatte, mußten Green und Motherby zwedmäßig anzulegen und zu vermehren. Befonders vertraut und burch viele Jahre erprobt mar feine Freundschaft mit bem Englander Green, einem bochft originellen und befonders in feiner Bunttlichfeit bis auf

<sup>1</sup> Borowsti, S. 130.

bie Minute unserem Philosophen sehr ähnlichen Manne. Wo möglich war er noch pünktlicher als bieser. Man behauptet, daß Sippels Lustspiel: "Der Mann nach der Uhr" Greens Contersei sei. Man kann sich von diesem echten «whimsical man» eine Borstellung machen, wenn man folgenden Zug hört: "Kant hatte eines Abends seinem Freunde Green versprochen, ihn am solgenden Morgen um acht Uhr auf einer Spaziersahrt zu begleiten; Green, der bei einer solchen Gelegenheit um dreiviertel schon mit der Uhr in der Hand in der Stude herumging, mit der fünfzigsten Minute den Hut aussehe, in der fünfundfünfzigsten seinen Stock nahm und mit dem ersten Glockenschlage den Wagen öffnete, suhr fort und sah unterwegs Kant, der sich etwa zwei Minuten verspätet hatte und ihm entgegenkam, hielt aber nicht an, weil dies gegen die Abrede und gegen seine Regel war". 1

Uebrigens muß Green neben ber ftrengften Rechtschaffenheit jugleich ein Mann bom icarften Berftanbe gemefen fein; foll boch Rant fogar versichert haben, bag er in feiner Rritit ber reinen Bernunft teinen einzigen Sat niebergefcrieben, ben er nicht zubor Green vorgetragen und von diesem habe beurtheilen laffen.2 Biele Jahre hindurch hat ber Philosoph seine Nachmittage bei Green zugebracht. Jachmann befcreibt biefe Busammenfunfte in einem foftlichen Genrebilbe: "Rant ging jeben Nachmittag zu Green, fand biefen in einem Lehnftuble folafen, feste fich neben ibn, bing feinen Gebanten nach und folief auch ein. Dann tam gewöhnlich Bantbirector Ruffmann und that ein Gleiches, bis endlich Motherby zu einer beftimmten Beit ins Bimmer trat und bie Gefellichaft wedte, die fich bann bis fieben Uhr mit ben interessantesten Gesprächen unterhielt. Diese Gesellschaft ging fo punttlich um fieben Uhr auseinander, bag ich öfters bie Bewohner ber Strafe fagen hörte: es konne noch nicht fieben fein, weil ber Professor Rant noch nicht vorbeigegangen mare!" 8

<sup>1</sup> Jachmann, Brief VIII. S. 80 figb. — 2 Ebenbas. Brief VIII. S. 79 figb. — 3 Ebenbas. S. 82. Nach Jachmann soll die Freundschaft beiber Männer aus einem politischen Zwist über die Sache der nordamerikanischen Unabhängigkeit entstanden sein, welcher Kant sehr eifrig das Wort redete, während Green als englischer Patriot deren leidenschaftlicher Gegner war. Eine zufällige Begegnung im donhofschen Garten habe das Gespräch, den Streit und zuletzt von seiten des erzürnten Green eine Gerausforderung zum Zweikampf herbeigeführt, Kant aber habe die letztere so ruhig und überlegen beantwortet, daß er dadurch das Herz seines Gegners gewonnen. (Br.

Unter seinen Amtsgenoffen war ihm Professor Rraus ber liebste. ber auch eine Beit lang zu seinen taglichen Tischgenoffen gehörte. Bon ihrer wohlthatigsten Seite zeigte fich Rants Freundschaft gegen bie jungeren Manner, die feine Schuler gewesen und als folche fein Bertrauen und damit seinen nabern Umgang gewonnen hatten. biefe jungen Leute mar er überaus theilnehmend, hulfreich, ju ihrer Unterftugung mit Aufopferung bereit, für ihre Butunft mit baterlicher Sorafalt bebacht. Ronnte er ihnen ein Stipendium ober eine angemeffene Stelle verschaffen, so war ihm teine Mube zu viel, und ber gunftige Erfolg machte ihm die größte Freude. Bei folchen Gelegenheiten zeigte fich bas Wohlwollen seines guten Bergens in ber liebens= wurdigften Beife. Naturlich mußte er von ber Burbigfeit feines Schützlings fest überzeugt sein. Seine Biographen erzählen von ber Freundlichkeit Kants in biefer Rudfict eine Menge anmuthiger Buge. Einem feiner jungen Freunde, ben er befonbere icatt, municht er gu einer Felbpredigerftelle zu verhelfen; er empfiehlt ihn bem Chef bes Regiments: nun muß aber ber Canbibat eine Brobeprebigt halten. und dem Philosophen liegt alles baran, baf er bie Brobe besteht. Bas thut Rant? Er erfundigt fich nach dem vorgeschriebenen Texte ber Probepredigt, entwirft im Stillen eine Disposition, laft ben Candibaten einige Tage vor bem Termin in ungewöhnlicher Morgenstunde ju fich tommen, lentt bas Gesprach geschickt auf ben Text ber Predigt und unterhalt fich mit ihm über bas Thema, auf bas fich Rant form= lich vorbereitet bat, als ob er felbst bie Predigt hatte halten follen. Jachmann tann aus eigener Erfahrung biefes vaterliche Wohlwollen bes Philosophen nicht lebhaft und bankbar genug rühmen.

Pünktlich und wortgetreu, wie er selbst in jeber Sinsicht war, machte er biese Pünktlichkeit auch bei andern zur ersten Bedingung seines Bertrauens. Sier konnte man es leicht mit ihm verderben.

VIII. S. 77—79.) Diese Erzählung ift unrichtig. Kant und Green waren zur Zeit bes nordamerikanischen Krieges langst Freunde, ihr vertraulicher Umgang muß schon in ben ersten Jahren, als Rant nach Königsberg zurückgekehrt war und seine Behrthätigkeit begonnen hatte, bestanden haben. Wenigstens berichtet Borowski: "Am liebsten und öftersten befand sich Kant in den damaligen Jahren bei dem englischen Kausmanne Green" (S. 33 sigd.); in einem Briefe Hamanns an Herber aus dem Frühjahr 1768 ist gelegentlich davon die Rede, daß er vor wenigen Abenden bei seinem Freunde Green Kant getroffen habe: Beweise genug, daß die Freundschaft beider älter ist als der nordamerikanische Krieg, und Jachmann mit seiner Erzählung sich geiert hat.

Unzuverlässigkeit, namentlich bei jungen Leuten, mochte er am letzten verzeihen. Einem Studenten, der versprochen hatte, zu bestimmter Stunde bei Kant zu erscheinen und nicht erschienen war, machte er die ernstlichsten Borwürse und erlaubte ihm nicht, bei einem öffentlichen Disputationsacte, der eben stattsinden sollte, zu opponiren: "Sie möchten doch nicht Wort halten, sich nicht zum Disputationsacte einsinden und dann alles verderben". Bei ihm selbst galt ein Wort ein Mann. Der Sohn seines Freundes Nicolovius hatte den Entschluß gesaßt, Buchhändler zu werden; Kant billigte den Plan und ließ habei von sern merken, daß er selbst dem künstigen Geschäft, wenn es zu Stande komme, sich gern nützlich beweisen wolle; diese Andeutung bewährte er wie ein sestenges in Verlag und lehnte die vortheilhastesten Anerdietungen anderer Buchhändler ab aus Theilnahme für den Sohn seines Freundes.

## III. Die fittlichen Grundzüge.

Eben dieselbe Pünktlickeit und Ordnung bewies er in seinen Arbeiten. Erst machte er im Stillen den Entwurf, durchdachte meistens auf seinen einsamen Spaziergängen den Gegenstand, welchen er behandeln wollte, dann zeichnete er die Entwürse schriftlich auf einzelne Blätter auf, darauf folgte die zusammenhängende Bearbeitung der Sache im Einzelnen, und wenn diese vollendet war, die zum Oruck bestimmte Abschrift, welche bis zum letzten Punkte sertig sein mußte, bevor das Manuscript in die Presse wanderte. Daher die Reise und der burchdachte Charakter der kantischen Schriften, worin sie in der gesammten philosophischen Litteratur eine so vorzügliche, in der beutschen Philosophie unbedingt die erste Stelle einnehmen.

Man hat Kant in seiner philosophischen Arbeit öfters mit einem Kausmanne verglichen, der bei allem Großhandel, den er treibt, sein Bermögen pünktlich berechnet, die Grenze seiner Zahlungsfähigkeit genau kennt, diese Grenze nie überschreitet. So hat er das Bermögen der menschlichen Erkenntniß mit der größten Gewissenhaftigkeit, so genau er konnte, untersucht; und dürsen die Einsichten, die man erwirdt, mit Waaren verglichen werden, die man einhandelt, so hat Kant die echten Waaren von den unechten gesondert, um als ehrlicher Mann keine Scheingüter zu verhandeln. Er hat den Bermögensstand der Philosophie sestgestellt und genau unterschieden, was sie in Wahrheit besitzt,

<sup>1</sup> Borowsti, S. 127.

mas fie noch zu erwerben bermag, mas erworben zu haben und zu besitzen sie sich und andern trügerischer Beise einbildet. Dan barf biefe Bergleichung von ber Philosophie Rants auf beffen Perfonlichkeit Auch sein Charatter hat etwas von dem ehrenwerthen Raufmann, und felbft feine Freundschaftsverhaltniffe zeugen fur biefe von ihm felbft empfundene Bermanbticaft. Durchaus unverblendet und nüchtern, von einsacher unzerftorbarer Tüchtigkeit, ber im Innerften alles Scheinwesen fremb ift, bie fich inftinctartig bem Coten gumenbet, gehorte Rant ju ben wenigen, benen mitten in einer Welt, Die jum größten Theil vom Scheine lebt, ber Schein nichts anhat: baber unter seinen Charakterzügen der mächtigste und größte, der alle übrigen in fich foließt, jener unbebingte Bahrheitsfinn ift, ben bor allem die Wiffenschaft braucht, ben fie aber unter ben machtigen Taufdungen ber Belt nur fehr felten in jener Starte und Reinheit empfangt, ber es gelingt, bie Rebel zu vertreiben. Denn es gehort gum Bahrheits= finn mehr, als nur ber Bunfch ihn zu haben; ben ehrlichen Bunfch und felbst die gute Ueberzeugung ihrer Bahrheitsliebe haben viele, mabrend ihre Augen voll Schein und ihre Ropfe voll Ginbilbungen find, die fie volltommen unfabig machen fur mabre Begriffe. In Rant war jener Sinn ursprünglich und von Natur machtig, er bilbete ben Rern und Mittelpunkt seines gangen Charafters. Das Scheinmefen, bie Selbstäufdung, bie thörichten Ginbilbungen, biefe folimmften Feinbe ber Wahrheit, haben ihn niemals verblendet, und die größten Beforberer ber Bahrheit, ber beharrliche Fleiß, die unermubliche Unftrengung, die fortwährende Selbftprufung haben ibn niemals verlaffen.

Diese Wahrheitsliebe ist im Sittlichen bie Gerechtigkeitsliebe. Ihm ging bas gerechte Urtheil über alles, im Leben wie in der Wissenschaft: er wollte richtig und gründlich urtheilen, ohne allen rhetorischen Schein, ohne alle blendenden Wortkunste. Er mochte in der Redekunst die Satyre leiden, mit ihrem scharfen, rücksidslosen, die Dinge entblößenden Urtheil, aber nicht die Rhetorik, die dem Witz, der Antithese, der beredtsamen und effectvollen Wendung zu Liebe die Wahrheit und Richtigkeit der Sache opsert. Lessings echte Wahrheitsliede gesiel sich zuweilen in Paradozen, um mit dem gewagten Widerspruch die Sache auf eine unerwartete Probe zu stellen, auch wohl um ein überraschendes Schlaglicht darauf zu wersen. Kant war darin strenger, er wollte auch nicht überraschen, sondern immer überzeugen. Und dieser pünktlich gerechten Denkweise ganz gemäß war seine Schreibart: niemals blendend,

stets gründlich und deshalb, was bei Lessing der Fall nie war, oft schwerfällig. Um völlig gerecht zu sein, mußte alles zur Sache Gebörige auch ausgebrückt werden. So wurde die Last eines Sates oft groß, manches mußte in Parenthesen verpackt werden, um noch in demselben Sate mit fortzukommen; solche kantische Perioden schreiten schwerfällig einher, wie Lastwagen, sie müssen gelesen und wieder gelesen, die eingewickelten Sate müssen auseinandergenommen, mit einem Worte, die ganze Periode muß sörmlich ausgepackt werden, wenn man sie gründlich verstehen will. Diese stilistische Schwerfälligkeit ist nicht eigentlich Unbeholsenheit, denn Kant vermochte auch leicht und sließend zu schreitsliebe des gewissenhaften Denkers, der in seinem Urtheile nichts zurückhalten will, das zu dessen Bollständigkeit gehört.

So vereinigen sich alle Charakterzüge Kants, benen wir absichtlich bis in ihre geringsügigen Aeußerungen nachgegangen sind, zu einer seltenen und wahrhaft klassischen Uebereinstimmung: der tiese Denker und der einsache schlichte Mensch! Ueberall pünktlich und genau, sparsam im Kleinen und, wo es noth thut, bis zur Ausopferung freigebig, stets überlegt, völlig unabhängig in seinem Urtheile und immer die Rechtschaffenheit, Redlichkeit und Pflichttreue selbst: so ist Kant im besten Sinne des Worts ein bürgerlich deutscher Mann jener soliden Zeit, von der unsere Großväter uns erzählt haben, ist er für uns eine ebenso vorbildliche und bewunderungswürdige als wohlthuende und heimliche Erscheinung.

# Siebentes Capitel.

# Die Gruppirung der Werke Rants.

Wir geben in biesem Abschnitt eine Gesammtübersicht ber Werke bes Philosophen und folgen bem Gange berselben nach ber Richtschnur, welche uns seine Lebensgeschichte vorschreibt. Die Reihe ber von ihm selbst veröffentlichten Schriften erstreckt sich durch ein halbes Jahr-hundert: sie beginnt mit dem Abschluß seiner akademischen Lehrjahre und endet mit dem seiner akademischen Lehrthätigkeit (1746—1798). Der Wendepunkt, welcher die vorkritische Periode von der kritischen scheidet, sällt in das Jahr 1770; die Schriften der vorkritischen Zeit erscheinen

mit Ausnahme ber ersten in ben Jahren 1754—1768 und behandeln theils naturphilosophische und naturwissenschaftliche, theils erkenntnißtheoretische und anthropologische Themata. Die naturphilosophischen Fragen betreffen den Begriff der Kraft, der Materie und der Beswegung; die naturwissenschaftlichen sind kosmologischer, geologischer und geographischer Art und lassen uns den Forscher erkennen, welchen die Naturgeschichte des himmels und der Erde beschäftigt. Doch wollen wir jest nicht dem Ideengange des Philosophen nachgehen, sondern nur einen Ueberblick seiner chronologisch und sachlich gruppirten Werke gewinnen.

Bur außeren Geschichte ber Schriften Rants bemerte ich, bag bie von ihm felbst herausgegebenen, mit Ausnahme der kritischen Saupt= werte, bei tonigeberger Buchbandlern ericienen, unter benen befonbers Hartung (1755-1783), Drieft (1756-1760), J. J. Ranter (1762-1766) und Nicolovius (1790-1798) zu nennen find; ber Berleger ber fritischen Werke aus ben Jahren 1781-88 mar J. Fr. Sartinoch in Riga, die Aritit ber Urtheilstraft erfchien bei Lagarbe und Friedrich (Berlin und Liebau) 1790. Ginen großen Theil feiner Abhandlungen veröffentlichte ber Philosoph in Beitschriften: bies gefcah mahrend ber vorkritifden Periode in ben "Ronigsberger Frageund Anzeigungenachrichten" (1755-1768) und in ben "Ronigeberger gelehrten und politifchen Beitungen" (1764-1771); fpater in ber "Allgemeinen Litteraturzeitung" (1785—1786), im "Deutschen Merkur" (1788) und vor allem in ber "Berlinischen Monatsschrift", welche von Biefter, bem fruheren Secretar bes Minifters von Beblig, bann Bibliothekar ber konigl. Biblothek, gegrundet murbe und in ben Jahren 1784-1796 fünfzehn fantische Auffate gebracht bat.

# I. Schriften aus ber vorkritischen Zeit (1740-1770). 1. Bor ber Sabilitation (1746-1755).

1. Gebanken von ber wahren Schähung ber lebenbigen Arafte und Beurtheilung der Beweise, deren sich Herr von Leibniz und andere Mechaniker in dieser Streitsache bedient haben, nebst einigen vorhergehenden Betrachtungen, welche die Arast der Körper überhaupt betreffen (Königsb. bei M. E. Dorn 1746). Kant widmete diese erste seiner Schriften aus persönlicher Dankbarkeit dem königsberger Prosessor der Medicin J. Chr. Bohlius und seierte damit zugleich seinen 24. Geburtstag: die Zueignung ist den 22. April 1747 unterzeichnet.

3wei kleine Abhandlungen in den "Königsberger Nachrichten" vom Jahr 1754: 2. Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Axe, wodurch sie die Abwechslung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Beränderung erlitten habe? 3. Die Frage, ob die Erde veralte, physikalisch erwogen.

4. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des himmels ober Bersuch von der Berkassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes; nach Newtonschen Grundsätzen abgehandelt (anonym, Königsberg bei Petersen 1755). Das Werk ist Friedrich dem Großen gewidmet (14. März 1755), weil der Berkasser annehmen durste, daß dieser erste Versuch einer mechanischen Kosmogonie das Interesse des Königs erregen würde. Indessen wollte ein ungünstiges Schicksal, daß die hochbedeutende und merkwürdige Schrift zunächst unbekannt blieb. Während sie gedruckt wurde, fallirte der Verleger und sein Waarenlager kam unter gerichtliche Siegel.

## 2. Bur Habilitation (1755-56).

Die brei zur Begründung der akademischen Lausbahn gehörigen Schriften sind: 1. Meditationum quarundam de igne succincta delineatio, 2. Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio, 3. Metaphysicae cum geometria junctae usus in philosophia naturali, cujus specimen I. continet monadologiam physicam. Die erste überreichte Kant der philosophischen Facultät den 17. April 1755, die zweite vertheidigte er den 27. September 1755, die dritte (dem Präsidenten von Gröben gewidmete) den 10. April 1756. Die beiden letzten sind dei J. H. Hartung in Königsberg gedruck, die Promotionsschrift ist erst in den Gesammtaußgaben der Werke veröffentlicht worden (1838 und 1839).

#### 3. Mus ben Jahren 1756-1768.

#### A. Erfte Gruppe naturwiffenfcaftlichen Inhalts.

Geologisch: 1. Bon ben Ursachen ber Erberschütterungen bei Gelegenheit des Unglücks, welches die westlichen Länder Europas gegen Ende des vorigen Jahres betroffen hat. 2. Fortgesetzte Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erberschütterungen. 3. Geschichte und Naturbeschreibung der merkwürdigsten Borfälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat. Alle drei Schriften erschienen 1756, die beiden ersten in den

"Königsberger Nachrichten", die lette selbständig bei 3. Fr. Hartung; bie erste fehlte in den Sammlungen der Schriften Kants, bis auf die jüngste, deren Herausgeber sie wieder aufgefunden und nun zum ersten male in die Werke aufgenommen hat (1867).

Bur phhsischen Geographie: 1. Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde. 2. Entwurf und Ankundigung eines Collegii über physische Geographie, nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Meer streichen? Beide Schriften erschienen bei J. Fr. Driest in Königsberg, die erste 1756, die andere offendar 1757, da sie eine Borlesung ankundigt, die Kant nach eigenem Zeugniß im Winter von 1757—58 hielt.

Naturphilosophisch: Neuer Sehrbegriff ber Bewegung und Ruhe und der damit verknüpften Folgerungen in den ersten Gründen der Naturwissenschaft. Diese kleine, in der kantischen Lehre sehr wichtige Schrift wurde als Programm der Sommervorlesungen 1758 (Königsberg bei Driest) veröffentlicht.

#### B. Rebenfdriften.

In die beiden nächsten Jahre sallen zwei kleine Gelegenheitsschriften, die insofern zusammengehören, als in der ersten der Optimismus aus metaphysischen Gründen behauptet und in der zweiten diese Ueberzeugung von der bestgeordneten Welt bei dem frühzeitigen Tode eines hoffnungsvollen Jünglings in tröstlicher Absicht verwendet wird. 1. Berzsuch einiger Betrachtungen über den Optimismus (1759). 2. Gebanken bei dem frühzeitigen Ableben des Herrn J. Fr. v. Funk u. s. f. (1760). Beide Schristen erschienen bei Oriest in Königsberg, die erste als Ankündigung der Wintervorlesungen von 1759—60, die andere als Sendschreiben an die Mutter des Versiorbenen.

#### C. 3meite Gruppe erfenniniftheoretifden Inhalts.

Unter bieser Gruppe befassen wir folgende Schriften: 1. Die falsche Spitfindigkeit der vier spllogistischen Figuren (1762). 2. Bersuch den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen (1762). 3. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Alle drei erschienen bei J. J. Kanter in Königsberg. 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral. (Diese Schrift erschien zuerst anonym als Anhang zu M. Mendelssohns "Abhandlung über die Evidenz in den meta=

phhischen Wissenschaften, welche ben von der R. Atademie in Berlin auf das Jahr 1763 ausgesetzten Preis erhalten hat. Nebst noch einer Abhandlung über dieselbe Materie, welche die Atademie nächst der ersten für die beste gehalten hat." Berlin 1764.) 5. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (1764). 6. Nachricht von der Einrichtung seiner Borlesungen in dem Winterhalbjahr 1765—66. (Die beiden letzten Schriften bei J. J. Kanter in Königsberg.) 7. Bou dem ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum (Königsberger Nachrichten 1768).

#### D. Dritte Gruppe anthropologifchen Inhalts.

Sierher gehören: 1. Schreiben an Fraulein Charlotte von Anobloch über Swedenborg (1763), zuerst von Borowski mit dem Datum
10. August 1758 veröffentlicht (1804). 2. Ueber den Abenteurer Jan
Pamlikowicz Zdomozyrskich Romarnicki. 3. Bersuch über die Krankheiten des Kopfs. (Beide zusammengehörige Aussache erschienen anonhm
in den Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen 1764.)
4. Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik
(anonhm, Königsberg bei J. J. Kanter 1766).

## II. Schriften aus ben Jahren 1770-1780.

## 1. Sauptidrift.

Die Inauguralbissertation, womit Kant ben 21. August 1770 sein Lehramt antrat: De mundi sensibilis atque intelligibilis sorma et principiis (Regiomonti, typ. G. L. Hartungii). Die Schrift ist Friedrich bem Großen gewidmet.

#### 2. Rebenidriften.

Anthropologische und padagogische: 1. Recension der Schrift von Moscati über den Unterschied der Structur der Thiere und Menschen (anonym, Königsb. gel. u. pol. Zeitungen 1771). 2. Bon den verschiedenen Racen der Menschen, zur Ankündigung der Borlesungen der physischen Geographie im Sommer 1775 (Königsb. bei G. L. Hartung), umgearbeitet und wieder veröffentlicht in Engels "Philosoph für die Welt" 1777. 3. Drei Ausschen betreffend das Basedowsche Philansthropin und dessen Monatsschrift "Pädagogische Unterhandlungen" (Königsberger gel. u. pol. Zeitg. v. 28. März 1776, 27. März 1777 und 24. Aug. 1778). Die Echtheit des zweiten Aussaces: "An das gemeine Wesen" ist unfraglich, die der beiden andern, namentlich des

letzten, bestritten. Die unter 1. und 3. genannten Schriften hat R. Reicke in seinen "Kantiana, Beiträge zu J. Kants Leben und Schriften" wieder abdrucken lassen (Königsb. 1860).

# III. Schriften aus ben Jahren 1780—1800. 1. Die fritischen hauptwerke.

Die Gruppe ber grundlegenden Werke erstredt fich burch bas Jahrgehnt von 1780-90 und enthalt folgende Schriften: 1. Rritit ber reinen Bernunft. 1781. (Die 2. veranberte Ausgabe erfcheint 1787, bie brei folgenden, ber zweiten gleich, in ben Jahren 1790, 1794 und 1799.) 2. Prolegomena ju einer jeben fünftigen Metaphpfit, bie als Wiffenschaft wird auftreten konnen. 1783. 3. Grundlegung gur Metaphyfit ber Sitten. 1785. (Die zweite von Rant revibirte Ausgabe erfcheint 1786, bie beiben folgenden ohne Beranderung in ben Jahren 1793 und 1797.) 4. Metaphyfifche Unfangegrunde ber Raturmiffenicaft. 1786. (Die beiben folgenden Ausgaben ohne Beranberung 1794 und 1800.) 5. Rritif ber prattifchen Bernunft. 1788. (Die brei folgenden unveranberten Ausgaben in ben Jahren 1792-97.) Alle unter 1-5 aufgeführten Werke erscheinen in Riga bei J. F. hartinoch. 6. Rritit ber Urtheilstraft. (Berlin und Liebau bei Lagarbe und Friedrich 1790. Die zweite forgfältig revibirte Ausgabe erscheint 1793, nach bieser unverandert die britte 1799.)

### 2. Rritifche Rebenfdriften.

Die wichtigste berselben ist die Abhandlung "Ueber den Gesbrauch teleologischer Principien in der Philosophie", veranslaßt durch eine anthropologische Frage, veröffentlicht im deutschen Merkur (Januar 1788). Zur Unterscheidung der Bernunftkritik von der leibniz-wolfischen Lehre schreibt Kant: "Ueber eine Entdeckung, nach der alle neue Kritik der reinen Bernunft durch eine ältere entbehrlich gemacht werden soll". (Königsberg, Nicolovius 1790. Die zweite unveränderte Ausgabe 1791.) Zur Charakteristik der Schwärmerei versähte Kant für Borowski, der in seiner Schrift über Cagliostro die Ansicht des Philosophen mitzutheilen wünschte, den kleinen Aufsah: "Ueber Schwärmerei und Mittel dagegen" (1790).

#### 3. Raturmiffenfcaftliche Schriften.

Kosmologische: 1. Ueber die Bulcane im Monde. 2. Etwas über ben Einfluß des Mondes auf die Witterung. (Beide Auffäße erschienen

in der Berlinischen Monatsschrift, Marz 1785 und Mai 1794.) Anthropologische: 1. Bestimmung des Begriffs einer Menschenrace (Berlinische Monatsschr. Nov. 1785). 2. Zu Sömmering über das Organ der Seele (mitgetheilt in Th. Sömmerings Schrist: "Ueber das Organ der Seele". Königsb. 1796). 3. Anthropologie in pragmatischer hinsicht. (Königsberg, Nicolovius 1798. Die zweite in der Form vielsach veränderte Ausgabe 1800.)

### 4. Bur Sittenlehre und Gefdichtsphilofophie.

In dronologischer Folge: 1. Recension von Schulz' Bersuch einer Unleitung gur Sittenlehre für alle Menichen ohne Unterschied ber Religion. (In Sartunge rasonnirendem Bucherverzeichniß, Ronigeb. 1783.) 2. Ibee zu einer allgemeinen Gefdichte in weltburgerlicher Absicht. 3. Beantwortung ber Frage: Was ift Aufklarung? (Beibe Auffate in ber Berl. Monatsichr. November u. December 1784.) 4. Recenfionen von J. G. Berbers Ibeen gur Philosophie ber Befdicte ber Menfcheit, Theil I. und II. (Allg. Litteraturztg. 1785.) 5. Muthmaßlicher Unfang ber Menfchengeschichte. (Berl. Monatsschr. Jan. 1786.) 6. Recenfion von Gottl. Sufelands Berfuch über ben Grundfat bes Naturrechts. (Allgem. Litteraturztg. 1786.) 7. Ueber ben Gemeinspruch: Das mag in ber Theorie richtig fein, taugt aber nicht für bie Pragis. (Berl. Monatsichr. Sept. 1793.) 8. Jum emigen Frieben. philosophischer Entwurf. (Königsberg, Nicolovius 1793. Zweite Ausgabe 1796.) 9. Das instematische Sauptwerk ber Sittenlehre: "Metaphysische Anfangsgrunde ber Rechtslehre" und "Metaphysische Anfangegrunde ber Tugenblehre". (Ronigsberg, Nicolovius 1797. Die zweite Ausgabe ber Rechtslehre ericien 1798, die zweite revidirte ber Tugendlehre 1803. In dieser Ausgabe erhielt bas Werk ben Titel: "Metaphyfit ber Sitten in zwei Theilen".)

Rebenschriften zur Rechts- und Tugendlehre: 1. Bon der Unrechtsmäßigkeit des Büchernachbrucks. (Berl. Monatsschr. Mai 1785.) 2. Ueber ein vermeintes Recht, aus Menschenliebe zu lügen. (Berl. Blätter 1797.) 3. Ueber die Buchmacherei. Zwei Briefe an Herrn Fr. Nicolai. (Königsb. Nicolovius 1798.)

## 5. Bur Religionsphilosophie.

Bor bem Hauptwerk erschienen folgende Abhandlungen, welche bie Richtschnur ber kantischen Glaubenslehre bezeichnen: 1. Was heißt sich im Denken orientiren? (Berl. Monatsschr. October 1786.) 2. Einige

Bemerkungen zu B. S. Jacob's Prüfung ber Mendelssohn'schen Morgensftunden. (Bon Kant den 4. Aug. 1786 niedergeschrieben, dem Prof. Jacob in Halle mitgetheilt und von diesem in seiner Prüfung der M. Morgenstunden nach der Borrede veröffentlicht. Leipzig 1786.) 3. Ueber das Mißlingen aller philosophischen Bersuche in der Theodicee. (Berl. Mornatsschrift, Sept. 1791.)

Das Sauptwerk: Religion innerhalb ber Grenzen ber blogen Bernunft. (Königsberg, Nicolovius 1793. Die zweite revibirte Ausgabe erschien im folgenden Jahr.)

Nach dem Hauptwerk: 1. Das Ende aller Dinge. 2. Bon einem neuerdings erhobenen vornehmen Ton in der Philosophie. 3. Verkunbigung des nahen Abschlusses eines Tractats zum ewigen Frieden in der Philosophie. (Alle drei erschienen in der Berl. Monatsschrift: die erste im Juni 1794, die beiden andern im Mai und December 1796.) In der zweiten der angeführten Abhandlungen fand sich eine Stelle über pythagoreische Zahlenmystik, worin J. A. Reimarus etwas falsch verstanden und unnöthigerweise berichtigt hatte. Dies veranlaßte Kant zu der kleinen Schrift: "Ausgleichung eines auf Misverstand beruhenden mathematischen Streites". (Berl. Monatsschr. Oct. 1796.)

Bu R. B. Jachmanns "Prüfung der Kantischen Religionsphilosophie in hinsicht auf die ihr beigelegte Achnlichkeit mit dem reinen Mysticismus" schrieb der Philosoph den 14. Januar 1800 eine kurze Borrede, um das wider "die Afterphilosophie" gerichtete Werk zu billigen und "das Siegel der Freundschaft gegen den Verfasser zum immerswährenden Andenken dem Buche beizusügen".

## 6. Bur Religions- und Sittenlehre.

Um ben Kampf zwischen Kritik und Satzung, besonders in Rudssicht der Religions= und Rechtsphilosophie, auseinander zu setzen und auszugleichen, schrieb Kant sein letzes Werk: "Der Streit der Facultäten in drei Abschnitten". (Königsb. Nicolovius 1798. Der dritte Abschnitt: "Ueber die Macht des Gemüths, durch den bloßen Borsatz seiner krankhaften Gefühle Meister zu werden" erschien das Jahr vorher in Chr. W. Hufelands Journal für praktische Heilkunde.)

# IV. Ausgaben von frember Sand.

#### 1. Gingelmerte.

Unter ben gruppirten Schriften waren brei, die Rant in fremben Buchern erscheinen ließ: die akabemische Preisschrift vom Jahr 1763,

bie Bemerkungen zu Jacobs Prüfung ber Menbelssohn'schen Morgenftunden und die zu Sömmerings Schrift über das Organ der Seele. In ähnlicher Beise sendete er einen Aussas "Ueber Philosophie überhaupt, zur Einleitung in die Aritik der Urtheilskraft" dem Prof. Jac. Sig. Beck zur Benuhung, als dieser seinen "Erläuternden Auszug aus des Herrn Prof. Kants philosophischen Schriften" herausgab. Im 2. Bande desselben veröffentlichte Beck einen Auszug jener Schrift (1794).

Noch bei Lebzeiten bes Philosophen wurden "auf Berlangen bes Berfassers aus seiner Handschrift herausgegeben und zum Theil bearbeitet": 1. J. Kants Logik. Bon Gottl. Benj. Jäsche (Königsberg, Nicolovius, 1800). J. Kants physische Geographie. Bon Fr. Th. Kink (Königsberg, Göbbels und Unzer, 1802). 3. Bon bemselben Herausgeber erschien: J. Kant über Päbagogik (Königsb., Nicolovius, 1803). Im Todesjahre bes Philosophen wurde aus bessen nachgelassener Handschrift von Kink herausgegeben: J. Kant über die von der K. Atademie der Wissenschaften für das Jahr 1791 ausgesetzte Preissfrage: "Welches sind die wirklichen Fortschritte, die die Metaphysik seiten in Deutschland gemacht hat?" (Königsb., Göbbels und Unzer, 1803).

Rants Borlesungen über philosophische Religionslehre und über Metaphysit hat Karl Heinr. Ludwig Poelitz herausgegeben: jene (Leipzig 1817), diese (Ersurt 1821); die letzteren umsassen die Ontologie, Rosmoslogie, Psychologie und Theologie; den Abschnitt, der die Psychologie behandelt (S. 125—261) hat unter dem Titel "Immanuel Kants Borslesungen über Psychologie" Dr. Carl du Prel (Leipzig 1889) heraussgegeben mit einer Einseitung: "Kants mystische Weltanschauung".

#### 2. Sammlungen,

Bei Lebzeiten bes Philosophen erschienen mit seiner Bewilligung zwei Sammlungen kleiner Schriften: 1. J. Kants vermischte Schriften. Echte und vollständige Ausgabe. Bon J. H. Tieftrunk, 3 Bände (Halle 1799). 2. J. Kant, Sammlung einiger kleinen Schriften, herausgegeben von Fr. Th. Kink (Königsb. 1800). Nach dem Tode Kantskam von der zweiten Sammlung eine neue durch Nicolovius vermehrte Ausgabe (Königsb. 1807).

In der königlichen und Universitätsbibliothek zu Königsberg werden "Lose Blätter aus Kants Nachlaß" ausbewahrt, von denen es dahinsteht, ob sie zusammenhangslos stets gewesen oder erst geworden sind. Professor Schubert hat sie in 13 Convolute unterschieben, mit den Buchstaben A bis N bezeichnet und den Inhalt summarisch angegeben, wie folgt: "A Zur Phhsit, zur Mathematit, B Zur Kritit der reinen Bernunft, C Zur Logit, D Zur Metaphhsit, E (das reichhaltigste dieser Convolute) Moral und Rechtslehre, Kritit der praktischen Bernunft, Perrüdenrechnung, Brief von Kiesewetter, V Chrenpunkt, Kom radikalen Bösen, F Kants Ansichten über allgemeine Gegenstände der Politit und des reinen Staatsrechts aus den Jahren 1789—1799".

Diese Convolute hat R. Reicke in 2 Heften herausgegeben (1889 und 1895), das erste Heft enthält A—D, das zweite E und F. E beträgt 270 Seiten, das zweite Heft ist zuerst in der Altpr. Monatsschr. Bb. XXVIII, XXX, XXXI veröffentlicht worden (1891, 1893, 1894).

## 3. Beröffentlichungen bes letten Berts.

Jenes unter der Feder befindliche unvollendete Werk (j. o. S. 99) war als Erbstück in die Hände des K. Fr. Schön, Consistorialraths zu Dürben in Aurland, gelangt. Dieser, Kants Neffe als Tochtermann seines Bruders, hatte gleich nach dem Tode des Philosophen das Manuscript in Königsberg selbst in Empfang und mit sich genommen, vergeblich zu redigiren gesucht und in seiner Bibliothek fünfzig Jahre ausbewahrt (1804—1854). Frau Hänsell, seine Tochter, in der Absicht das Werk nutbar zu machen, hat es unterrichteten Männern mitgetheilt und zuletzt an den Bibliothekar R. Reicke nach Königsberg gesendet, der es sechzehn Jahre (1866—1882) bei sich ausgehoben und dann in der einzig möglichen Art, die sich sinden ließ, stück und theilweise veröffentlicht hat.

Schubert in seiner Kantbiographie (1842) hatte des Werkes nur mit ein paar Worten gedacht. "Es sollte nach seiner (Kants) Ansicht ein Hauptwerk werden, aber Schultz und Gensichen, die nach seinem Tode zur Durchsicht dieser Papiere bestimmt waren, sanden nur Wieder-holungen aus seinen älteren Werken, ungeordnete Gedanken, bisweilen untermischt mit Allotria. Dies Manuscript ist aber jetzt spurlos verschwunden" (S. 161). Sechzehn Jahre später ist er desselben ansichtig geworden und hat es in den "Neuen Preußischen Provinzialblättern" besprochen (3. Folge, Bd. I, Heft 2, Königsberg 1858). Dasselbe geschah durch R. Haym in den Preußischen Jahrbüchern (Bd. I. Berlin

<sup>1</sup> S. unten bie im Bert befindliche Gefammtausgabe S. 135.

1858). Den aussührlichsten Bericht über baffelbe gab R. Reice nach einem Inhaltsverzeichniffe, welches ein sachkundiger Verwandter des Philosophen in Memel ihm mitgetheilt hatte (Altpr. Monatsschr. Bb. I, Heft 8, S. 742—749).

Sier wird bas Bert in folgender Beife befdrieben: Im erften Convolut findet fich die Definition ber Transscendentalphilosophie "wenigstens einige bunbertmal versucht". Das zweite bat "eine Einleitung, die mehrmals angefangen ift"; barin wird von ber Naturwiffenschaft, ber Mathematik, ber empirischen Phyfik, ben bewegenben Rraften ber Materie, bem Urftoff u. f. w. gehandelt. "Dies alles ift jum öfteren wieberholt worden." "Bei ben obigen Convoluten tommen faft biefelben Gegenstanbe vor." Die Inhaltsbeschrei= bung bes britten Convolute folieft mit ben Worten: "Enblich bies alles noch einmal". "Das vierte Convolut enthält beinahe brei gange Bogen, in welchen bie namlichen Gegenftanbe vortommen, bie im zweiten und britten angezeigt finb." "Das fünfte enthält breizehn Bogen, in welchen wieberum alles bas vorbin Ermahnte abgehandelt ift. Die vier Bogen bes fechften enthalten "einen Ent= wurf über bas Obige". Bon bem Inhalte bes fiebenten heißt es: "Dies alles ift ohne bestimmte Ordnung hingeworfen und jeder ber genannten Gegenstände mehrere male mit benfelben Worten gefagt". Das achte enthält "eine wiederholte Darftellung ber bei bem zweiten und britten angezeigten Gegenftanbe". Rachbem ber Inhalt bes neunten beschrieben morben, heißt es am Schluß: "Dies alles wird auf ben beiben letten Bogen wieberholt". Das gehnte enthalt "Bemerkungen über bie Podennoth", bann wird vom "Princip und Syftem ber Phyfit" gesprochen, bann bom "Uebergange von ben metaphyfifchen Anfangegrunden ber Raturmiffenfchaft gur Phyfit, von ber Erfahrung, von ben Quellen und Begenftanben ber Phyfit, jeboch ohne alle Orbnung und mit mehrmaliger Bieberholung biefer Materien". Das elfte ift gerabe von berfelben Beichaffenheit wie das vorige. "Beibe enthalten aber in ben bier und bort gerftreuten furgen Sagen manche wichtige und intereffante Gebanten, wie fie fich bem vielumfaffenden Ropfe gerabe barboten, nur ift alles burch = einander geworfen und manches mehr als gehnmal wieberholt, fo bag es nur mit vieler Duhe geordnet werben fann." In bem breigehnten wird bie Frage untersucht: "Welchen Ertrag wird ber Fortidritt jum Beffern abwerfen?"

Seit biesem Bericht hat Reide siedzehn Jahre mit der Herausgabe des ihm anvertrauten Werks gezögert und zuleht die Unmöglichkeit erkannt, aus den handschriftlichen Convoluten "des einst so gewaltigen, jeht aber von Altersschwäche gebeugten Denkers" eine Buchausgabe als ein zusammenhängendes Ganzes zu veranstalten; deshalb entschloß er sich zu einer Veröffentlichung, welche so vollständig wie möglich und so fragmentarisch wie nothwendig sein sollte. In drei Jahrgängen (1882 bis 1884) der Altpreußischen Monatsschrift (Bd. XIX, XX, XXI) ist dieselbe unter solgendem Titel ausgesührt worden: "Ein ungebrucktes Werk von Kant aus seinen letzten Lebensjahren". Die Reihensfolge der Convolute nach dem Gange der Veröffentlichung ist: XII, X, XI, II, IX, III, V, I, VII.

In biefer Geftalt habe ich bas Werk tennen gelernt und bie obige Charafteriftit beffelben mehr als nur bestätigt gefunden. Wiederholungen find endlos und ein wirklicher Fortschritt in ber Unterfuchung und Darftellung, fo bag bie Sache von ber Stelle rudt, ift fo gut wie nirgenbs. Es fehlt natürlich nicht an lichteren Stellen, wie es in einem allmählich absterbenden Geift nicht an lichteren Intervallen fehlt, aber es finden fich auch volltommen finnlose Sate, bie ein trauriges Beugnig liefern, wie fehr bem gewaltigen Denter mit ber Berruttung feines Dentorgans bie Rraft ber Rlarheit in ben Ibeen und im Ausbruck berfelben abhanden gekommen war. In bem zehnten Convolut fteht die Definition ber Physik zwanzigmal auf amangig Seiten! Und auf ben folgenben Blattern noch ungegablte male, bis endlich (XIX, S. 453) eine Betrachtung anhebt mit ber Ueberschrift: "Was ift Physit?" Immer von neuem wird wiederholt, baf iest "ber lebergang von ber Mctaphpfit jur Phyfit" gemacht werben folle, aber wir betommen weber ben Graben noch bie Brude ju feben.

Schuberts Worte, "das nachgelassene Werk sei jetzt spursos verschwunden", haben die ganz irrige Vorstellung zur Folge gehabt, als ob das Werk verloren gegangen und erst durch mühselige Nachsforschung wiederausgesunden worden sei. Nichts ist unrichtiger. Das Werk war nie verloren. Der königsberger Biograph hätte ohne alle Mühe ersahren können, wo es war und wer es besaß. Freilich hätte der königsberger Biograph als solcher auch in anderer Hinsicht mit leichter Mühe vieles ausmachen können, wodurch er salsche Angaben vermieden und Mittel zu einer Menge genauer und dankenswerther Feststellungen gewonnen haben würde.

Das nachgelassene Werk Kants war nie verloren, nicht einmal verborgen. Es hat nur an der Nachstrage gesehlt. Das Angebot kam von seiten der Besitzerin, deren Sohn, Dr. Hänsell, die Handschrift geerbt und dem Pfarrer A. Krause in Hamburg verkaust hat. Das Werk war schon von selbst ans Licht getreten, der Inhalt der einzelnen Convolute von einem Verwandten des Philosophen tressend beschrieben, diese Beschreibung zu öffentlicher Kunde gebracht, endlich das Werk selbst zum größten Theil bereits veröffentlicht worden, als solgende Schrift erschien: "Immanuel Kant wider Kund Fischer zum ersten male mit Hülse des verloren gewesenen kantischen Hauptwerfs vom Uebergange der Wetaphhsik zur Phhsik vertheidigt von A. Krause. (Lahr 1884.)"

Welcher Charakter=, Geistes= und Bilbungszustand in diesem senssationsssüchtigen Machwerke, einer gleich thörichten Lob= und Schmähsschrift, zu Tage getreten war, habe ich sogleich in einigen Artikeln der Allgemeinen Zeitung, welche als Separatschrift erschienen sind, zu kennzeichnen für nöthig erachtet: "Das Streber= und Gründerthum in der Litteratur. Bademecum für den Herrn Pastor Krause in Hamburg. (Stuttgart, Cotta, 1884.)" Bgl. S. 1—10, 16—19, 21—37.

Gleich "auf ben ersten Blid" hatte A. Arause in bem nachgelassenen, von Reide veröffentlichten Werke Kants "ein Riesenwerk erkannt, welches jeden Sachtundigen zum Staunen und zur Bewunderung hinzeißen musse", er sah sich "in dem Dom der echten kritischen Phislosophie", und "daß hier der ungebrochene, tieseindringende, alles zermalmende, klare und kritische Geist J. Kants Gedanken, Erkenntnisse, Worte und Formen schaffe" u. s. s. s. (S. 28 sig.). Dieses Werk sei "die tiesste und folgenschwerste aller Schriften Kants", so schrieb er dem preußischen Kultusminister, und verdiene auf Staatskosten "understürzt als Ganzes" gedruckt zu werden.

Nun hat er felbst das in seinem Besitz befindliche Werk unter solgens bem Titel herausgegeben: "Das nachgelassene Werk J. Kants: Bom Uebergange von den metaphysischen Ansangsgründen der Naturwissenschaft zur Physik, mit Belegen populär-wissenschaftlich dargestellt von Albrecht Krause. (Frankfurt a. M. und Lahr. 1888.)" Aber seine eigene überlaute Forderung hat er keineswegs erfüllt und Kants nachgelassens Werk, "diesen Riesenbau" u. s. w., "diese tiefste und folgenschwerste aller Schriften Kants" u. s. w. weder "ganz" noch "unverkürzt", sondern gar nicht herausgegeben. Denn eine sog. "populär-wissen-

schaftliche Darstellung" eines Werks ist nicht das Werk selbst und wird nirgends dafür gelten. Die krausesche Darstellung ist weder populär noch wissenschaftlich, sondern ein "Wischi-Waschi" über kantische Lehren, "belegt" durch Stellen aus der nachgelassenen Handschrift. Ein solcher willkürlicher Auszug von Stellen aus einem Werk ist nicht das Werk selbst und wird nirgends dafür gelten. In dem durch Papier, Druck und Format wohl ausgestatteten Buche stehet auf den 213 Seiten rechts die "populär-wissenschaftliche Darstellung", und auf den 213 Seiten links mit vielen leeren Zwischenräumen stehen die "Belege".

Wenn die blinde und fritiklose Druckwuth unserer Zeit, — unter den Zügen, die man «fin de siecle» nennt, einer der allerwiderlichsten und aufdringlichsten, — den traurigen und öden Anblick des nachgelassener kantischen Werks durchaus in aller Fülle schwarz auf weiß haben und genießen wollte, so war dieses Bedürsniß in der Altpreußischen Monatsschrift in einer Weise befriedigt, welche nicht vollständiger und zweckmäßiger sein konnte. Sier hat man die wirkliche Beschaffenheit des Werks zur Genüge kennen gekernt. Auch dem äußern Umsange nach beträgt diese Veröffentlichung das Dreisache der krauseschen "Belege". Die reickesche Art der Herausgebung hat ihren Werth, die krausesche hat gar keinen.

#### 4. Die Befammtausgaben.

In dem Menschenalter von 1838—68 find drei Gesammtausgaben der Werke Kants in Leipzig erschienen, deren zwei G. Hartenstein besorgt hat. 1. J. Kants Werke, sorgfältig revidirte Gesammtausgabe in zehn Bänden. Bon G. Hartenstein (Leipzig, Modesu. Baumann, 1838—1839). 2. J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von Karl Rosenkranz und Fr. Wilh. Schubert. Zwöls Bände (Leipzig, Leopold Boß, 1838—1842). Die 2. Abth. des XI. Bandes enthält Kants Leben von Schubert (1842), der XII. Band die Geschichte der kantischen Philosophie von Rosenkranz (1840). Der Gesammttitel der Ausgabe paßt nicht für die letzten Bände.

Beibe Ausgaben sind ohne Rücksicht auf die chronologische Reihensfolge der Werte nach sogen. sachlichen Gesichtspunkten geordnet, wobei einzelne Gruppen künstlich zurecht gemacht, einzelne Schriften salsch und willkürlich eingereiht werden und der litterarische Entwicklungsgang des Philosophen selbst gar nicht hervortritt. Im Großen und Ganzen deckt

<sup>1</sup> In bem vorliegenden Werke wird ben früheren Auflagen gemäß biefe Ausgabe citirt.

sich die Zeitfolge der Schriften und die der Probleme, daher lassen sich beide Gesichtspunkte wohl vereinigen. Maßgebend ist der chronologische. Es ist nun Hartensteins rühmliches Verdienst, den angeführten Uebelsständen durch seine jüngste Gesammtausgabe abgeholsen zu haben: "I. Kants sämmtliche Werke. In chronologischer Reihenfolge heraussgegeben." Acht Bände (Leipzig, Leopold Boh, 1867—1868).

Die A. Pr. Atademie der Wiffenschaften zu Berlin hat seit längerer Zeit bereits eine neue vollständige Gesammtausgabe der Werke Kants in Plan und Angriff genommen, welche in vier Abtheilungen zersallen soll: die erste soll die von Kant veröffentlichten Werke, die zweite seine Borlesungen, die dritte den Brieswechsel, die vierte "Lose Blätter, Fragmente, Resserven" u. s. f. enthalten. Die drei letzten Abtheilungen werden 6—8 Bande umfassen.

#### 5. Die Briefe.

Kants Briefwechsel ist theils aus der zerstreuten Beröffentlichung, theils aus der Berborgenheit gesammelt und in den drei Ausgaben der Werke mit zunehmender Bollständigkeit erschienen. Die erste (Bb. X. 1839) brachte, abgesehen von den beiden Schreiben an Ch. v. Anobloch und Fr. v. Funk, die von dem Briefwechsel füglich auszuschließen seien, 14 Correspondenzen mit 42 Briefen, von denen Kant 31 geschrieben; in der zweiten (Bb. XI. Abth. 1. 1842) betrug die Zahl der Correspondenzen 23 mit 80 Briefen, darunter 65 von der Hand des Philosophen.

Die vollständigste Sammlung findet sich in der jüngsten Ausgabe (Bd. VIII. 1868): 27 Correspondenzen, 93 Briese, darunter 75 von Kant. Die beiden an Kant gerichteten Zuschriften Schlettweins von benkwürdiger Curiosität hat nur die erste Ausgabe; den Brieswechsel mit Lambert bringen beide Ausgaben von Hartenstein, während Schubert ihn von seiner Sammlung ausschließt. Dagegen hat der letztere zuerst die wichtigen Brieswechsel mit M. Mendelssohn und M. Herz veröffentlicht, außerdem Kants Briese an Engel, Spener, Lichtenberg, Sömmering, Meierotto, Kiesewetter, das Schreiben Lindbloms und die Antwort des Philosophen, er hat den Brieswechsel mit Fichte vermehrt und Kants Briese an J. B. Erhard, sowie die Correspondenz mit Schiller in die Sammlung aufgenommen. Dazu hat Hartenstein in der jüngsten Ausgabe die disher an zerstreuten Orten herausgegebenen Briese des Philosophen an Reusch, Hippel und Maimon gefügt. In einem Zeitraum von 36 Jahren (1765—1801) hat Kant, so viel dis hierher bekannt ist, nur 75 Briese

geschrieben, barunter 19 an M. Herz. So spärlich erscheint seine Correspondenz, so gering der Zeitauswand, den sie gekostet. Die Zahl seiner Werke ist saht seiner Berke ist sekannten Briefe.

Es ist längst die Rebe von einer chronologisch geordneten Ausgabe des gesammten kantischen Briefwechsels, sowohl der Briefe an Kant als der Briefe von ihm: welches Werk der Oberbibliothekar A. Reicke in Königsberg und der Oberlehrer Fr. Sintenis in Dorpat gemeinsam zu besorgen die Absicht hegen. Jäsche, Kants Schüler und Herausgeber seiner Logik, hatte die in seinem Besitze besindlichen Briefe an Kant seinem Freunde, dem Bibliothekar Morgenstern in Dorpat, geschenkt, und dieser hat sie der Dorpater Universitätsbibliothek vermacht, wo die Briefe in zwei Quartbänden ausbewahrt werden, 461 an der Zahl, von denen noch nicht 60 veröffentlicht sind; dazu kommen über 60 Briefe des Mag. Gensichen an Kant, welche die königsberger Bibliothek besitzt, u. a. m. — Reicke berechnet, daß wohl im Ganzen sechshundert Briefe an Kant zusammenzubringen sein werden.

Was die Briefe von Kant betrifft, so find deren 80 gedruckt und bekannt, wozu noch 20 gedruckte, aber weniger bekannte Briefe kommen; außerdem zählt Reicke etwa 100 Briefe und Erklärungen Kants, die zu seiner Berfügung stehen. Demnach verhalten sich die Briefe von Kant zu den Briefen an Kant, wie 1:3 (200: 600). So stand die Sache, wie Reicke dargethan hat, vor siedzehn Jahren.

Seitbem follen viele, bisher unbekannte Briefe gesammelt worden sein. Die fortgeschrittene und möglichst vollständige Sammlung des kantischen Briefwechsels soll in mehreren Banden in der neuen, von der R. Pr. Akademie der Wissenschaften in Angriff genommenen Gessammtausgabe der Werke Kants erscheinen.

# Achtes Capitel.

# Rants philosophischer Entwicklungsgang.

Dem Charatter Kants entspricht ber Entwicklungsgang seiner Ibeen: er schreitet in gemessenen Schritten vorwärts, bedächtig, fest und barum

<sup>1</sup> A. Reide: "Aus Kants Briefwechsel. Bortrag gehalten an Kants Geburtstag, ben 22. April 1885 in ber Kant-Gesellschaft zu Königsberg. Mit einem Anhang, enthaltend Briefe von Jac. Sigism. Bed an Kant und von Kant an Bed." Siebzehn Briefe von Bed an Kant (1789—1797) und einer von Kant an Bed (19. Nov. 1796).

langsam; tein Schritt wird zurudgenommen, teiner übereilt; bie ausgelebten Gebanken werben nicht wieder erneuert, die neuen auf bas grundlichste burchdacht und erwogen, bevor fie öffentlich auftreten : jedes neue Werk erscheint als die Frucht eines reifen, fich lange berathenden, tief nachbenkenben Berftanbes. Giebt es in ber Biffenschaft Genies, fo mar Rant sicherlich eines ber größten; aber feine gange Beife zu empfinden, zu benten, zu leben, mit einem Borte feine gange Beifteseigenthumlichkeit bat nichts von bem. was geniglen Naturen eigen zu sein pflegt. Seine philosophische Arbeit ift so geregelt, wie jeber Tag feines Dafeins; nichts wirb in ungeftumer Gile vorausgenommen und wie eine Offenbarung verfundet, nichts voreilig geboren und verfruht. Eine Menge von Problemen, Fragen und Untersuchungen aller Art brangen fich auf, fie werben geordnet und eine nach ber anderen bearbeitet, aber keine biefer Arbeiten koftet bem haushalterischen Denker mehr Zeit, als ihr gebührt, nach bem Mag ihrer Bebeutung und bem ber übrigen wiffenschaftlichen Plane, womit er fich noch tragt. Auch in seinen philosophischen Untersuchungen ift Rant ein großer Dekonom: jebe wird genau und grundlich geführt, aber fie ift nicht umfangreicher, nicht toftspieliger, mas Zeit und Dube betrifft, als fie fein barf, jebe hat ihr richtiges Mag und ihren richtigen Zeitpunkt. Die chronologische Reibenfolge ber fantischen Schriften ift in ber Saubtfache zugleich bie innere und sachliche, die Genesis ber kantischen Philosophie in ihrer allmählichen Entstehung und Ausbildung.

Rant beginnt seine Studien im Jahre 1740 und giebt das erste Beichen seiner Spoche im Jahre 1770: es ist also gerade ein Menschenalter, das er braucht, um aus einem Schüler der vorhandenen Philosophie der Gründer einer neuen zu werden. Die letzte Schrift vor seiner Entdeckung sällt in das Jahr 1768, die letzte nach derselben in das Jahr 1798: es ist wieder ein Menschenalter nothig, um auf den entsbeckten Grundlagen das neue Lehrgebäude zu errichten, auszubilden und zu vollenden. Jedes Jahrzehnt hat seine besondere Ausgabei die ersten brei nähern sich von Schritt zu Schritt immer mehr dem kritischen Gesichtspunkte, dessen Entdeckung die Grenzscheide bildet; die drei letzten solgen dieser Entdeckung und entwickeln daraus das System der neuen Philosophie. In den beiden ersten Decennien (1740—1760) bewegt sich Kant noch innerhalb der leibniz-wolssischen Denkweise, womit er die Grundsätz Newtons verbindet nach dem Borbilde seines Lehrers Anugen; im dritten (1760—1770) bestimmen ihn die Einssüsse

Philosophie, insbesondere der Einsluß Humes; im Jahre 1770 erhebt er sich über die dogmatischen Metaphysiker und Ersahrungsphilosophen auf seinen eigenthümlichen Standpunkt; darauf folgt jene gedankenvolle Pause des vierten Decenniums; im Ansange des sünften erscheint die Aritik der reinen Bernunft, die Jahre von 1780—1790 sind die Periode der Grundlegung, welche mit der Aritik der Urtheilskraft (1790) schließt; endlich im letzten wird das so begründete System der reinen Bernunft angewendet und auf den Gebieten der Religion und des Rechts zur Geltung gebracht.

Kant ist zu seinem neuen Standpunkte genau auf demselben Wege gekommen, als die Geschichte der Philosophie zu ihm selbst: er ist auf der großen geschichtlichen Heerstraße der Philosophie, welche er vorsand, sortgeschritten und entdeckte, als er das äußerste Ziel derselben erreicht hatte, den kritischen Standpunkt: er war ein dogmatischer Philosoph, bevor er ein kritischer wurde, und durchlief auf dem Uebergange die Denkart des Skepticismus.

Wir unterscheiben in dieser vorkritischen Periode drei Stusen: auf der ersten steht Kant unter dem Einflusse der deutschen Metaphysik und newtonschen Naturphilosophie, auf der zweiten unter dem der englischen Ersahrungs= und Moralphilosophie, auf der dritten unter dem des ersahrungsmäßigen Stepticismus und der idealnaturalistischen Richtung des genser Philosophen. So bezeichnen Wolf und Newton, Locke und Shastesdurh, Hume und Rousseau die Standpunkte, welche Kant durchslebt, bevor er den eigenen findet.

Schon in diesem Zeitraum entsalten sich alle jene geistigen Charakterzüge, denen die kritische Philosophie ihre Entstehung verdankt. Unter dem Einstusse der vorhandenen Systeme erscheint Kant als ein selbständiger und origineller Denker, soweit man originell sein kann, ohne im strengen Sinne neu zu sein. Der fremde Sinsluß beherrscht ihn weniger, als er ihn anregt und weiter treibt. Man kann eigentlich nicht sagen, daß er einem fremden Systeme gegenüber sich jemals in einer schulmäßigen Unterordnung besunden habe: er war der Philosophie, welcher er anhing, ebenbürtig, er stand nur nicht über derselben; aber sobald er sie ergriff, stand er auf ihrer Höhe und beherrschte sogleich ihren ganzen Gesichtskreis.

In der deutschen Metaphysik herangebildet, wird er von den Erfahrungswiffenschaften mächtig angezogen und von der Geltung des Empirismus ergriffen. Bon hier aus sucht er die Metaphysik umzu= bilben. Zulest von beiden entsernt, trifft er im Stepticismus mit Hume zusammen; aber er wird von diesem nicht überwältigt und sortgerissen, sondern stimmt von sich aus mit ihm überein: diese Uebereinstimmung ift ein bedeutsamer, doch schnell vorübergehender Durchgangspunkt in seiner Entwicklung. Die Schule sessell ihn nirgends, er ist kein Höriger, kein schülerhafter Nachbeter, wie es die deutschen Wolfianer der gewöhnlichen Art waren; vielmehr steht er von Ansang an zur Schulphilosophie in einem freien Verhältniß, er wiederholt nicht die ausgemachten Säze, sondern untersucht die streitigen: so besichäftigt ihn gleich zuerst in der Physik die wichtigste Streitfrage zwischen Bescartes und Leibniz, in der Metaphysik der wichtigste Streitspunkt zwischen Wolf und Erusius.

Er will das Borhandene fortbilben und weiterführen, ba er noch nicht im Stande ift, es zu verlaffen; er will widerstreitende Unfichten burch die feinigen entweder verfohnen ober widerlegen. In allen feinen früheren Untersuchungen zeigt fich ichon bie mannliche, besonnene Festigkeit, die jeben seiner Schritte ficher macht. Er achtet die wissenicaftlichen Autoritäten, ohne benfelben blind ju gehorchen, untersucht vorfichtig beren Aussprüche und tritt ihnen fühn entgegen, sobalb er ihren Irrthum einfieht; er wird fie wiffenschaftlich entwerthen, aber niemals perfonlich herabwürdigen, um fich perfonlich zu vergrößern; fein reiner, ichlichter Bahrheitsfinn geht überall auf bie Sache. Läßt fich biefe entscheiben, fo thut er es tuhn, unbeirrt burch entgegenftebenbe Autoritäten; er ift ben letteren gegenüber immer furchtloß, niemals übermuthig. Läßt fich bie Sache, welche er untersucht, nicht ausmachen, fo ift er weit entfernt, felbft eine Enticheibung ju geben, nur follen auch unbegrundete Urtheile nicht auf ihr Ansehen pochen. Er ift offen für alle bestehenben Lehrmeinungen, am meisten angezogen bon ben ftreitigen, bie er am liebsten vereinigt, indem er ihre Ginseitigkeiten wiberlegt, am meiften abgeneigt allen voreiligen Entscheibungen, furcht= los in feinen Untersuchungen, vorfichtig in feinem Endurtheil. Baren auch seine Grundfate eine Zeit lang bogmatischer Richtung, sein Geift war es niemals: seine miffenschaftliche Sinnegart war immer fritisch, und bie Grundstimmung feines Geiftes ftets ber Forfchungstrieb. Bon biefem Damonium geleitet, mußte Rant ein fritischer Philosoph werben auf bem Wege bes grunblichen und barum allmählichen Fortichritts.

Metaphyfit und Erfahrungswiffenschaft verhalten fich auf bem Schauplat und im Fortgange ber neuern Philosophie, wie zwei nega-

tive Größen, deren eine abnimmt, wie sich die andere vermehrt. Die Metaphysit war die abnehmende Größe. Berglichen mit den exacten und ersahrungsmäßigen Wissenschaften, war sie eine verschwindende, als Kant auftrat. Es lag in der Aufgabe der kritischen Philosophie, die Metaphysit dem Angriffe der Ersahrungswissenschaften zu entrücken, sür immer den Streit beider auseinanderzusehen und zu schlichten. Diese Aufgabe zu lösen, hatte Kant die günstigsten Bedingungen, denn er lebte vom Andeginn seiner wissenschaftlichen Lausbahn in beiden Gebieten; er war ein metaphysischer Denker und zugleich in den exacten und ersahrungsmäßigen Wissenschaften einheimisch. Für die abstractesten Untersuchungen im Felde der Philosophie geschaffen, hatte er das lebhafteste Interesse sür Mathematik und Naturwissenschaft und war sortwährend darauf bedacht, den Kreis seiner empirischen Weltskenntniß zu erweitern.

Neben Metaphpfit und Logit beschäftigten ihn unausgesett Dathematif, Mechanik, Aftronomie, physische Geographie und Anthropologie. Er wollte mirkliche Weltkenntniß empfangen und verbreiten in jenem fruchtbaren und unbefangenen Geifte, ben Bacon gehabt und in ber Philosophie erweckt hatte. Wir haben es früher unter ben Charatterzügen Rants hervorgehoben, wie er bie Reigung und Sabigfeit in erftaunlicher Beife befaß, das Bild ber mirklichen Belt und ihrer Bewohner in fich aufzunehmen und in feinen Borlefungen lebendig und anschaulich wiederzugeben. Mit Gifer und Genuß ftubirte er bie lebensvolle Litteratur ber Reisebeschreibungen, ethnographische und biftorifche Schriften. Bon biefer Seite mar er bem Geifte Bacons verwandt. In feiner miffenschaftlichen Berfaffung vereinigten fich Leibnig und Newton, Bolf und Bacon, die beutsche und englische Philosophie, Metaphyfit und Erfahrung. Und fo tonnte auch fein wiffenschaftlicher Entwicklungsgang fein anderes Biel haben, als biefe beiben Richtungen ineinander zu arbeiten und ihren Streit zu verföhnen. Dazu trieb fein eigenes Bedürfnig, eben baffelbe forberte bie Aufgabe bes Beit= alters. Ja, es will une icheinen, als ob fein Geift zunächft ungleich getheilt mar zwischen Metaphysit und empirischer Beltkenntniß: jene war feine Profession, biese feine Liebhaberei. Mit überwiegender Reigung lebte er in ben exacten und erfahrungsmäßigen Gebieten, alle feine größeren Schriften ber erften Beriobe nehmen ihre Gegenftanbe aus jenem Gebiete und behandeln biefelben mit einer umfaffenben Grundlichkeit, mabrend ber metaphpfifchen Untersuchungen weniger find

von geringem Umfange und fast alle bewirkt durch äußere Anlässe. Es sind Gelegenheitsschriften: die einen entstehen bei Gelegenheit seiner Habilitation, eine andere bei Gelegenheit einer akademischen Preisstrage, und was er außerdem im Gebiete der Logik und Metaphhsik aus völlig freiem Antriebe leistet, richtet sich schon gegen das Ansehen der Schulslogik und Schulmetaphhsik.

Auch in bem Entwicklungsgange Kants verhalten sich Metaphysik und Ersahrungswissenschaft wie zwei negative Größen: je mehr diese zunimmt, um so mehr vermindert sich jene; die Ersahrungsphilosophie steigt bis zum Skepticismus, in demselben Augenblicke sinkt die Metaphysik unter Null und erscheint dem Geiste Kants nicht bloß als nichtig, sondern als unmöglich.

Durch zwei Schriften lassen sich die Grenzen ber vorkritischen Periode litterarisch bestimmen: ben Ansangspunkt bilden die "Gedanken von ber wahren Schätzung der lebendigen Kräste", den Endpunkt die Schrift "Bom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raume". Innerhalb dieser Grenzen verläuft die erste Periode. So sehr dieselbe in fortschreitender Linie dem kritischen Wendepunkte zustredt, bleibt sie doch so weit davon entsernt, daß geradezu eine Entdeckung nöttig war, um den letzten Schritt des Uebergangs zu machen. Die entscheidende Wendung lag in der neuen Lehre von Raum und Zeit.

36 tann an biefer Stelle nicht naber begrunden, fonbern nur ergahlend vorwegnehmen, daß Raum und Zeit nicht als Dinge ober Berhaltniffe außer uns, sondern als Borftellungsweisen in uns, als Formen nicht unferes Berftanbes, sondern unserer Sinnlichkeit, b. h. als ursprüngliche Unschauungen erklart murben. Wie Rant biefe Ent= bedung gemacht und mas biefelbe bebeutet, werben wir spater an feinem Orte ausführlich erörtern. Sier fügen wir nur noch hingu, bag mit biefem neuen Begriff auch die fritische Philosophie im Entwurfe feft-Berade in biefem Punkte zeigt fich bie himmelweite Differeng zwischen Rants erfter und zweiter Periode. In ber erften nämlich gilt ber Raum burchgängig als in ber Natur ber Dinge gegeben; bie bog= matischen Philosophen sammtlich betrachteten ben Raum als etwas Objectives, fei es, bag fie benfelben mit Leibnig für bie bloge Ordnung ber Dinge ober mit Descartes und Lode fur beren Gigenschaft hielten, welche bie Einen burch ben bloken Berftand, die Andern burch bie blofe Erfahrung erkennen wollten. Rach biefer Faffung mar ber Raum entweder ein metaphpfischer ober ein empirischer Begriff, in beiben Fallen hatte er ein objectives, von unferer Anschauung unabhangiges Dafein.

So sehr nun Kant schon im Berlause seiner ersten Periode ber bogmatischen Metaphysik widerstrebt und sich mit jedem Schritte weiter von ihr entsernt: in Ansehung des Raumes denkt er dogmatisch, er glaubt an das objective Dasein desselben sowohl in seiner ersten Schrift von der wahren Schähung der lebendigen Kräfte als auch in der letzen, die von dem kritischen Wendepunkte nur um zwei Jahre absteht. Darin stimmen beide Schriften überein, daß sie den Raum als etwas objectiv Gegebenes ansehen. Aber innerhalb dieser gemeinschaftlichen (bogmatischen) Vorstellungsweise bilden sie einen charakteristischen Gegensatz, das Verhältniß des Weltraums zur Materie saßt der Philosoph in seiner crsten Schrift ganz anders als in der letzten: dort verhält sich der Raum zur Materie wie die Folge zum Grund, so daß berselbe ohne Körper nicht begriffen werden kann; hier dagegen gilt der Raum als der Urgrund aller Materie.

In seiner ersten Schrift sagt Kant wortlich: "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Raum und keine Ausbehnung sein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hätten, außer sich zu wirken, denn ohne diese Kraft ift keine Berbindung, ohne diese keine Ordnung, ohne diese endlich kein Raum". In seiner letzten will er mathematisch beweisen: "daß der absolute Raum unabhängig von dem Dasein aller Materie und selbst als der erste Grund der Möglichkeit ihrer Zusammensetzung eine eigene Realität habe". Bergleichen wir diese Urtheile, welche Kants erste Periode begrenzen, so halten beide den Raum für etwas Objectives, aber im ersten erscheint der Raum als das Product der Körper, im zweiten als deren Borausssetzung.

Bergleichen wir mit diesem letzten Urtheile die kritische Philosophie, so halten beide den Raum für etwas Ursprüngliches, aber nach jenem bildet der Raum eine ursprüngliche Realität, unabhängig von unserer Anschauung; nach dieser ist er nichts anderes als eine Grundsorm der letzteren. Kant endet seine vorkritische Periode damit, daß er die Ursprünglichkeit des Raumes behauptet und die Objectivität desselben seste hält, wogegen die kritische damit beginnt, daß er die Ursprünglichkeit des Raumes sessignt und die Idealität desselben entdeckt.

## Reuntes Capitel.

## Rants naturphilosophische Untersuchungen. Araft und Materie, Bewegung und Ruhe.

Bon ben Werken unferes Philosophen ift ein betrachtlicher Theil naturwiffenschaftlichen Fragen und Forschungen gewidmet, ber Bahl nach (mit Ginichluß ber Anthropologie) achtzehn, von benen zwei Drittheile im Laufe der vorkritischen Periode erschienen find, bas lette in bem ber fritischen. Indeffen ift barunter nur eine einzige Schrift, welche von ber Bernunftkritik unmittelbar abhangt und einen Bestanbtheil bes neuen Lehrgebäudes bildet: bie metaphysischen Anfangsgrunde ber Raturwiffenschaft vom Jahre 1786. Die Anthropologie murzelt in der vorfritischen Beit und erscheint im Beginne ber fritischen als ein ftanbiges Blied feiner Borlefungen. (Bgl. oben S. 67.) Die beiden Abhandlungen über bie Menschenracen (1775 und 1785) gehören in bie Anthropologie, und die beiden Abhandlungen über ben Mond (1785 und 1794) haben nichts mit ben fritischen Grundfragen zu thun, sonbern find kleine und gelegentliche Monographien, welche in bas Gebiet ber Rosmologie fallen. Mit einer einzigen Ausnahme behandeln bem= nach fammtliche naturwiffenschaftlichen Werke Rants Themata aus ber vorkritifchen Beit, die meiften entfteben mahrend biefer Periode, fie erfullen ben Unfang berfelben und erscheinen mit Ausnahme ber erften und frühften in ben fünf Jahren von 1754-58.

Wir unterscheiben sie, wie schon in der bibliographischen Gruppirung angebeutet wurde, in naturphilosophische und naturgeschichtliche: jene betreffen die phhsitalischen Grundfragen nach dem Wesen und Begriffe der Kraft, der Materie, der Bewegung und Ruhe; diese haben zu ihrem Gegenstand die Naturgeschichte, d. h. die Entstehung und Entwicklung des Weltalls, des Planetenspstems, der Erde, der Menscheit: sie sind kosmologisch, geologisch und anthropologisch. Die Entwicklungsgeschichte der natürlichen Dinge ist der rothe Faden, der sie verknüpft, der einheitliche Plan, zu dem sie gehören, so wenig sie auch diesen Plan im Einzelnen ausssühren. Ein großer Zusammenshang tritt uns in den Untersuchungen Kants entgegen: die natur-

geschichtlichen ftugen fich auf bie naturphilosophischen und find Blieber einer beutlich erkennbaren Rette; bie naturmiffenschaftlichen Werke überhaupt find die Borbereitungen und Borftufen ber fritischen. Die Entftehung und Entwidlung bes Rosmos besteht in materiellen Rraft= leiftungen, welche ohne richtige Ginfict in bas Wefen ber Rraft und Materie unerklärlich bleiben. 218 Rant feine "Gebanken von ber wahren Schatzung der lebendigen Rrafte" niederschrieb, hatte er ichon bas Problem vor Augen, beffen Löfung in ber "Naturgeschichte bes Simmels" neun Jahre fpater erschien. Die metaphhsischen Anfangs= grunde ber Naturwiffenschaft wurzeln nicht bloß in ber "Rritif ber reinen Bernunft", fonbern auch in bem "Neuen Lehrbegriff ber Bewegung und Rube", einer Schrift, welche Rant fast ein Menschenalter früher herausgab. Die Frage nach ber Entstehung und Entwicklung ber Dinge ift, wie in ber Ginleitung biefes Werks gezeigt murbe, kritisch gerichtet; fie muß folgerichtig fortschreiten bis zu ber Frage nach ber Entstehung und Entwicklung ber Erkenntnig ber Dinge: bas erfte Problem erfüllt die naturmiffenschaftlichen Werke, bas zweite die Bernunftkritif. Dies ift ber einleuchtenbe Busammenhang beiber.

# I. Die Rraft unb bas Rraftemaß. 1. Die Streitfrage.

Als Rant feine "Gedanken von der mahren Schakung ber lebenbigen Rrafte" veröffentlichte, fühlte er fich zu einer Beiftesthat berufen. bie mit völliger Unabhangigkeit eine wichtige Streitfrage lofen, fcieb&= richterlich entscheiben und ben Anfang einer großen, ihm beschiedenen Laufbahn machen follte. Er ift nie ruhmrebig gemefen, aber bas Befühl ber eigenen Kraft und ihrer Tragweite hat fich in keinem feiner Werke fo vernehmbar und fo fühn ausgesprochen, als in biefer Schrift bes breiundzwanzigjährigen Junglings. Sier vereinigte fic, wie nie wieber, ber Muth ber Jugend mit bem ber Bahrheit. "Runmehro kann man es kuhnlich wagen", heißt es gleich in ben ersten Worten ber Borrebe, "bas Unfeben ber Newtons und Leibnige für nichts zu achten, wenn es fich ber Entbedung ber Bahrheit entgegenseken follte. und keinen anderen lleberredungen als dem Buge bes Berftandes ju "Wenn es vor bem Richterftuhle ber Wiffenichaften auf gehorchen." bie Angahl ankame, fo murbe ich eine febr verzweifelte Sache haben. Allein biefe Gefahr macht mich nicht unruhig. Denn es ift bie Menge berjenigen, bie, wie man fagt, nur unten am Barnag mohnen, bie tein

Eigenthum besigen und keine Stimme in der Wahl haben." "Es steckt viel Bermessenheit in diesen Worten: die Wahrheit, um die sich die größten Meister der menschlichen Erkenntniß vergeblich beworben haben, hat sich meinem Berstande zuerst dargestellt. Ich wage es nicht, diesen Gedanken zu rechtsertigen, allein ich wollte ihm auch nicht gern absagen." "Ich habe mir die Bahn vorgezeichnet, die ich halten will. Ich werde meinen Lauf antreten, und nichts soll mich hindern, ihn fortzusehen." Diese Kühnheit thut seiner Bescheidenheit keinen Eintrag. "Ich will mich der Gelegenheit dieses Borberichts bedienen, eine öffentsliche Erklärung der Shrerbietigkeit und Hochachtung zu thun, die ich gegen die großen Meister unserer Erkenntniß, welche ich jeho die Ehre haben werde, meine Gegner zu heißen, jederzeit hegen werde und der die Freiheit meiner Urtheile nicht den geringsten Abbruch thun kann."

Die Frage betraf bas Mag ober bie Schätzung ber bewegenben Naturfrafte. Descartes icatte bie Große ber bewegenden Rraft gleich bem Product der Maffe in die einfache Geschwindigkeit, Leibnig dagegen gleich bem Product ber Maffe in bas Quabrat ber Gefcminbigfeit: barin beftand bie Streitsache ber beiben metaphpfifcen Richtungen und Schulen. Rant fah auf jeder Seite Bahrheit und Brrthum und suchte bie ichiebsrichterliche Entscheidung in einem Sag, welcher die Wahrheiten vereinigen und die Irrthumer vermeiden follte. Diese Art ber Enticheibung erschien ihm von vornherein als eine erprobte Regel für ben Schiebsrichter. "Wenn Manner von gutem Berftanbe gang wiber einander laufende Meinungen behaupten, fo ift es ber Logit ber Bahricheinlichkeit gemäß, feine Aufmerksamkeit am meiften auf einen gemiffen Mittelfat ju richten, ber beiben Parteien in gemiffem Dage Recht läßt." "Es heißt gewiffermagen die Shre ber menschlichen Bernunft vertheibigen, wenn man fie in ben Versonen scharffinniger Manner mit fich felber vereinigt und die Wahrheit, die von der Grundlichkeit folder Manner niemals ganglich verfehlt wirb, auch alsbann herausfindet, wenn fie fich gerabe mibersprechen."8

# 2. Die Bereinigung.

Nun gelangte der Philosoph zu seinem Mittelsat badurch, daß er zwei Hauptarten der Bewegungen und demgemäß zwei Arten der bewegenden Kräfte und des Kräftemaßes unterschieden wissen wollte: es

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borrede. § I. III. VI. VII. (Bb. VIII. S. 7-11.) Bgl. oben S. 53. — <sup>2</sup> Ebenbaf. Borr. § IX. (S. 13 figb.) — <sup>2</sup> Ebenbaf. Hauptst. I. § 20. Hauptst. III. § 125. (S. 35 u. 168.)

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muft. D. M.

gebe unfreie und freie Bewegungen, jene werden durch tobte, diese durch lebendige Arafte ausgeübt, für die todten Arafte gelte das cartesianische Araftemaß, für die lebendigen das leibnizische. Frei sei die Bewegung, die sich in dem Körper, dem sie mitgetheilt worden, selber erhalte und ins Unendliche fortdauere, wenn kein Hinderniß sich entgegensetz; die unfreie dagegen beruhe nur auf der außerlichen Araft und verschwinde, sobald diese aufhöre sie zu erhalten. Ein Beispiel der ersten Art seien die geschossenen Kugeln und alle geworfenen Körper, eines der zweiten die Bewegung der von der Hand sachte fortgeschobenen Kugel oder sonst alle Körper, die getragen oder mit mäßiger Gesschwindigkeit gezogen werden.

Die cartefianisch=leibnizische Streitfrage hangt mit ben Grund= begriffen beiber Philosophen auf bas Genaueste zusammen und murzelt in ihrer Metaphyfit. Nach ben bualiftifchen Principien bes erften find bie Rorper bloge Raumgrößen, nach ben monabologischen bes anberen bagegen Rrafte ober Rraftericeinungen; Descartes bentt ben Rorper geometrifch, Leibniz bagegen bynamisch (physitalisch); bie mathematischen Rörper find fraftlos und nur von außen bewegbar, die physischen bagegen energisch und felbftbewegt. Der Unterschied ber tobten und lebenbigen Rrafte tommt gleich bem Unterschiebe ber mathematischen und natürlichen Rorper. "Der Rorper ber Mathematit ift ein Ding, welches von bem Rorper ber Natur gang unterschieden ift." "Die Mathematik erlaubt nicht, daß ihr Rörper eine Rraft habe, die nicht von demjenigen, ber bie außerliche Urfache feiner Bewegung ift, ganglich bervorgebracht Alfo läßt fie teine andere Rraft in bem Rorper zu, als insoweit fie von braugen in ihm verursacht worben, und man wird fie baber in ben Urfachen feiner Bewegung allemal genau und in eben bemfelben Mage wieder antreffen. Diefes ift ein Grundgefet ber Mechanit, beffen Borausfegung aber auch feine andere Schatzung als bie cartefianische ftattfinden lagt. Mit bem Rorper ber Natur aber hat es eine ganz andere Beschaffenheit. Derfelbe hat ein Bermögen in fich, die Kraft, welche von braugen burch die Urfache feiner Bewegung in ihm erwedt worben, bon felber in fich ju bergrößern."2

### 3. Die Wiberlegung.

Der mathematischen Betrachtungsweise kann nur die todte Kraft einleuchten, fie vermag nur biese zu erkennen und zu schäten, baber

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borrebe, Sauptft. I. § 15-16. - <sup>2</sup> Ebenbaf. Sauptft. III. § 114-115.

gilt für und durch sie nur das cartesianische Krästemaß. "Die Gründe der Mathematik werden immer Cartesius' Gesetze bestätigen." Wäre der physische Körper nur geometrisch, so würde Descartes durchaus Recht haben. Dem aber ist nicht so. Der natürliche Körper ist dynamisch, er hat in sich eine eigene Krastquelle, es giebt in der Natur lebendige Kräste, welche Descartes verneint hat und auf Grund seiner bloß geometrischen Betrachtungsart verneinen mußte: darin besteht seine Einseitigkeit und sein Irrthum, er hat die Grenze der mathematischen Erkenntniß verkannt und überschritten.

Daß Leibniz die Wirksamkeit lebendiger Kräfte, beren Maß das Duadrat der Geschwindigkeit ist, in den Bewegungserscheinungen der Körper erkannte, war seine unbestreitbar richtige Einsicht, aber sein Irrthum war, das Dasein und Maß dieser Kräfte auf mathematischem Wege ausmachen zu wollen. "Bor dieser Gattung der Betrachtung (nämlich der mathematischen) werden sich diese Kräfte ewig verbergen; nichts wie irgend eine metaphhsische Untersuchung oder etwa eine besondere Art von Ersahrungen kann uns selbige besannt machen. Wir bestreiten also", sagt Kant in Kücksicht auf die leibnizische Lehre, "nicht eigentlich die Sache selbst, sondern den modum cognoscen di."\*\* Unser jugendlicher Philosoph prüft schon die Art und Tragweite der Erkenntniß, er sindet, daß die mathematische nur dis zu den geometrischen Körpern und zu den todten Kräften reiche, darum mit Unrecht von Descartes auf die natürlichen Körper ausgedehnt und mit Unrecht von Leidniz auf die sebendigen Kräfte angewendet werde.

## 4. Der leibnigifche Rraft- und Raumbegriff.

In den Grundbegriffen ist Kant gegen Descartes mit Leibniz einverstanden. Die Körper sind nicht traftlos und der Raum (Ausdehnung)
nicht ihr Attribut, vielmehr sind beide Krafterscheinungen oder Producte:
im Körper erscheint das Kraftwesen in seiner ausschließenden Sphäre,
im Raum erscheint die dadurch erzeugte Coezistenz oder Ordnung der Körper. "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Kaum und keine Ausbehnung sein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hätten, außer
sich zu wirken. Denn ohne diese Kraft ist keine Verbindung, ohne
diese keine Ordnung und ohne diese endlich kein Kaum." Kraft und
Kraftwesen sind das Erste, Körper und Raum das Zweite; jene sind

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borrede. Haupift, II. § 28. — <sup>2</sup> Borrede. Haupift. II. § 50. — <sup>3</sup> Ebenbas. Haupift. I. § 9. S. voriges Cap. S. 120.

ursprünglich und primär, diese abgeleitet und secundär. Da nun die bewegende Kraft das Dasein des Körpers voraussetzt, so sollte man die wesentliche Kraft des Körpers, die ihm zu Grunde liegt, nicht bewegend nennen, sondern "activ". Man würde dann die wechselseitige Einwirkung zwischen Seele und Körper (influxus physicus) wohl verstehen können, was unmöglich ist, wenn dem Körper als solchem die bewegende, von der vorstellenden grundverschiedene Kraft zukommen soll.

Da die Araftwesen völlig unabhängig von einander sind und ihre Coexistenz und Relation erst mit dem Raume hervorbringen, so ist ihr Dasein nicht an den Raum oder an eine bestimmte Art des Raumes gebunden: es sind daher viele von einander unabhängige Welten möglich, was unmöglich wäre, wenn unser Raum mit seinen drei Dimensionen die einzige Art des Raumes wäre. Deshalb sind "vielerlei Raumesarten" möglich, und "die Wissenschaft derselben wäre unsehlbar die höchste Geometrie, die ein endlicher Verstand unternehmen könnte". Daß wir einen mehr als dreidimensionalen Raum nicht haben und vorzustellen im Stande sind, muß in der besonderen Wirkungsart unserer Weltkräste und der besonderen Vorstellungsart unserer Seele seinen Grund haben. Wir übersehen nicht, daß Kant hinzusügt: "Diese Gedanken können der Entwurf zu einer Vetrachtung sein, die ich mir vorbehalte".

### 5. Die Probe ber Welterflarung.

In einem Punkte waren die beiden in der Schätzung der Naturkräfte streitenden Metaphysiker einverstanden: sie anerkannten in der Körperwelt nur die Wirksamkeit repulsiver Kräfte, Descartes stand gegen Galilei und verneinte die Schwere, Leibniz gegen Newton in der Berneinung der Attraction. Ohne die Gesetze der Gravitation ist die Entstehung und Ordnung des Weltgebäudes nicht zu erklären. An der Lösung dieser Aufgabe scheitert die Lehre von der Kraft in den bischerigen metaphysischen Systemen. Jur Frage der Kosmogonie verhalten sich die metaphysischen Katurphilosophen, wie einst die ptolemäischen Astronomen zur Frage der Planetenbewegung. In den gemachten Bersuchen vermist Kant die einsache naturgemäße Wahrheit und sindet ein Gebäude künstlicher Hypothesen. Die Theorie der Wirbel erscheint ihm, wie einst dem Copernikus die der Spicykeln. "Sie sind genöthigt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Gedanken von ber wahren Schätzung u. s. f. Hauptst. I. § 1-6. S. oben Cap. III. S. 48-49. — <sup>2</sup> Ebenbas. Hauptst. I. § 7-11. (Bb. VIII. S. 23-28.)

worden, ihre Einbilbungskraft mit kunstlich ersonnenen Wirbeln mübe zu machen, eine Hypothese auf die andere zu bauen und anstatt daß sie uns endlich zu einem solchen Plan des Weltgebäudes sühren sollten, der einsach und begreislich genug ist, um die zusammengesetzten Erscheinungen der Natur daraus herzuleiten, so verwirren sie uns mit unendlich viel seltsamen Bewegungen, die viel wunderbarer und unbegreislicher sind, als alles daszenige ist, zu dessen Erklärung selbige angewandt werden sollen." "Aber endlich wird doch diezenige Meinung die Oberhand behalten, welche die Natur, wie sie ist, das ist einsach und ohne unendliche Umwege schildert. Der Weg der Natur ist nur ein einziger Weg. Man muß daher erstlich unzählig viel Abwege versucht haben, ehe man auf denzenigen gelangen kann, welcher der wahre ist."

#### 6. Die bisherige Metaphpfit.

Den wahren Weg erblickt Kant in ber Einsicht: "wie ein Körper eine wirkliche Bewegung burch eine Materie empfangen könne, die doch selber in Ruhe ist". Der Ursprung der Bewegung in der Körperwelt und die Bildung des Kosmos bleibt unerklärt, wenn entweder bewegte Körper vorausgesetzt oder der göttliche Wille und seine Machtwirkung zu hülfe gerusen werden. Man erkennt in dem kantischen Satz die Hinweisung auf die allgemeine Attraction der Materie. Es ist aber nicht genug, diese Lehre zu behaupten, sie muß, da es sich um eine Grundkraft der Materie handelt, aus dem Wesen derselben einleuchtend gemacht werden. Und dies ist eine Aufgabe der Metaphysik. "Es ist wahr, der Grund dieses Gedankens ist metaphysisch und also auch nicht nach dem Geschmack der jetzigen Naturlehrer, allein es ist zugleich augenscheinlich, daß die allerersten Quellen von den Wirkungen der Natur durchaus ein Borwurf der Metaphysik sein müssen."

Offenbar hatte Kaut besonders den Mangel dieser Einsicht im Auge, wenn er gleich in der Einleitung seiner Schrift der bisherigen Metaphysik vorwarf, daß ihr die gründliche Erkenntniß sehle. "Unsere Metaphysik ist, wie viele andere Wissenschaften nur an der Schwelle einer recht gründlichen Erkenntniß; Gott weiß, wenn man sie selbige wird überschreiten sehen. Es ist nicht schwer, ihre Schwäche in manchem zu sehen, was sie unternimmt. Man findet sehr oft das Vorurtheil als die größte Stärke ihrer Beweise. Nichts ist hieran mehr Schuld

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Gebanten u. f. f. Sauptst. II. § 51. — <sup>2</sup> Cbenbaf. (Bb. VIII. S. 68.)

als die herrschende Neigung berer, die die menschliche Erkenntniß zu erweitern suchen. Sie wollten gern eine große Weltweisheit haben, allein es ware zu wünschen, daß es auch eine gründliche sein möchte." 1

Unverkennbar trägt sich ber jugenbliche Philosoph mit großen Aufgaben, die ihn weiter führen, als sein versehlter Versuch, die Streitsfrage des Kräftemaßes durch eine Vermittlung zwischen Descartes und Leibniz zu entscheiden. Er will verbessern, was er tadelt. Die mathematische Erkenntniß soll nicht über ihre Grenze erweitert, die Metaphysik nicht im Zustande ihrer ungründlichen Einsicht gelassen werden, die mit der Ersahrung und der Natur der Dinge streitet. Ohne den Namen zu nennen, zeigt sich Kant als ein Anhänger der Naturphisosophie und Attractionslehre Newtons, aber es sehlt derselben die metaphysische Begründung und die kosmogonische Anwendung: jene versucht unser Philosoph in der "Physischen Monadologie", diese in seiner "Allgemeinen Naturgeschichte des Himmels".

# II. Zustände und Arafte der Materie. 1. Das Feuer.

Daß die cartesianische Lehre von ber Materie und bewegenben Rraft mit ber Natur ber Dinge ftreitet, erhellt auch baraus, baß fie nicht im Stande ift, bie Berichiebenheit ber forperlichen Aggregatzuftanbe au erklaren; fie fest ben Grund ber Jeftigkeit bes Rorpers in bie burchgangige Rube, ben ber Muffigkeit in bie burchgangige Bewegung feiner fleinsten Theile: baber bort ber Zusammenhang und Wiberftand gegen jebe eindringende Bewegung ber ftartite, hier bagegen ber geringfte fei. Diese Lehre wiberlegt Rant gleich im Gingange seiner Promotioneschrift «De igno».3 Die Cohafionszuftanbe feien Wirtungen einer elaftischen Materie, in beren undulatorifcher ober schwingender Bewegung bas beftebe, mas man Barme nenne; bie fcmingenbe Materie fei ber Aether (Licht), die Materie des Feuers fei die Barme, die der Barme ber Aether, welcher bie 3mifchenraume bes Rorpers erfulle und burch die Attraction der materiellen Theile zusammengebrückt werde. In biesen seinen Auseinandersetzungen stützt fich Kant auf Newtons Lehre vom Licht.4

¹ Gebanten u. f. f. Hauptst. I. § 19. — ² Bgl. bieses Wert Bb. I. (4. Auft. 1897.) Buch II. Cap. VIII. S. 351 figb. — ² S. oben S. 57 figb. — ¹ De igne. Sect. I. Prop. I—IV. Sect. II. Prop. VI—VIII: Materia ignis = materia elastica, — ejusque motus undulatorius s. vibratorius id est, quod caloris nomine venit. Materia caloris = ipse aether (s. lucis materia).

#### 2. Phyfifche Monabologie.

So lange die Metankpfik in den Körpern keine andere Kraft erkennt als die der Repulfion, kann fie das Dafein der Materie, die Erifteng ber Rorber nicht erklaren und fleht in Wiberftreit mit ber mathematischen Naturphilosophie, wie mit ben Grundthatsachen ber Phyfit und Geometrie; fie verneint, mas biefe bejahen; die unendliche Theilbarteit bes Raumes, die Leere, die allgemeine Attraction ber Körper. "Greife und Pferbe laffen fich leichter unter ein Joch bringen als bie Tranfcenbentalphilosophie (Metaphyfit) mit ber Geometrie." Run fest fich Rant bie Aufgabe, die leibnizische Monadenlehre mit ber newtonschen Attractionslehre ju vereinigen. Der Rorper ift eine jufammengefeste Substang, bie aus einfachen, untheilbaren Substanzen ober Monaden besteht; bas Element des Rorpers ift eine phyfische Monas (Atom): baber nennt Rant fein Thema "Physische Monabologie". Der Grundbegriff ber leibnizischen Metaphyfit find die Monaden, ber Grundbegriff der Geometrie ber Raum; jene find untheilbar, biefer bagegen theilbar ins Unenbliche. Wie konnen Monaben im Raum eriftiren? Wie lakt fich hier die Metaphpfit mit der Geometrie vereinigen? Die Auflösung dieser Frage bezeichnet daher der Philosoph als emetaphysica cum geometria juncta» und feine phyfische Monadologie als die erfte Probe ihrer Anwendung in ber Naturphilosophie.1

Jebe Monade ist eine Kraft, die als solche eine ihr eigene, ausschließende Wirkungssphäre beschreibt und dadurch einen bestimmten Raum erfüllt, unbeschadet ihrer Einsachheit. Zur Raumerfüllung geshört die Undurchdringlichkeit und das bestimmte Bolumen. Ohne die Kraft der Repulsion keine Ausbehnung, keine Ausschließung, keine Unsurchdringlichkeit; ohne die der Attraction (der wechselseitigen Ansaherung der Theile) kein begrenztes Bolumen. Also ist nur durch die beständige Wechselwirkung der Repulsion und Attraction in jedem Theil der Materie der raumerfüllende, d. h. physische Körper möglich.

Diese Schrift enthält schon die Grunblage, worauf in der späteren krikischen Raturphilosophie Kants die "Dynamik" beruht: die Construction der Materie als der gemeinsamen Leistung beider Grundkräfte der Repulsion und Attraction.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben S. 58. Rgl. S. 123. — <sup>2</sup> Monadol, physica. Sect. I. Prop. I-III. V-VIII. Sect. II. Prop. X-XI.

#### 3. Bewegung und Rube.

Aehnlich verhalt es fich mit bem "Neuen Lehrbegriff ber Bemegung und Rube"1, worin einige ber Grundbeftimmungen entwickelt find, auf benen später bie metaphysischen Anfangsgrunde ber Raturwiffenschaft in ihrer "Phoronomie" und "Mechanit" fußen. Reu ift weniger ber Begriff ber Bewegung, welchen Rant aufftellt und ichon Descartes mit gleichen Beispielen gelehrt hatte, als bie Folgerungen, welche er daraus zieht, um die herkömmlichen Beariffe der Rube und Tragbeit zu entfraften. "Ich mage es", heißt es in ber Borbemerkung, "bie Begriffe ber Bewegung und Rube, im gleichen ber mit ber letteren verbundenen Trägheitstraft zu untersuchen und zu verwerfen; ob ich gleich weiß, bag biejenigen herren, welche gewohnt find, alle Gebanken als Spreu wegzuwerfen, die nicht auf ber Zwangmuble bes wolfischen ober eines anderen berühmten Lehrgebaudes aufgeschüttet worden, bei bem erften Anblid bie Mube ber Prufung fur unnöthig und bie gange Betrachtung für unrichtig erklaren werben." Er municht fich gleich im Eingange seiner Schrift folde Lefer, welche bie cartefianische Forberung bes grundlichen Zweifels erfullen, für einen Augenblick alle Borurtheile aufgeben, alle erlernten Begriffe vergeffen und ben Weg zur Bahrheit ohne einen anderen Führer als die bloße gefunde Bernunft antreten fonnen.2

Bewegung ist Ortsveränberung, und da der Ort eines Dinges nur aus seiner Lage und äußeren Beziehung zu seiner Umgebung einleuchtet, so besteht die Bewegung in der Beränderung der äußeren Beziehungen oder räumlichen Relationen des Körpers: sie ist daher durchaus relativ. Dasselbe gilt von der Ruhe. Daher kann ein Körper zugleich ruhend und bewegt sein, wenn er in Rücksicht auf gewisse Körper seinen Ort behält, während er denselben in Rücksicht auf andere wechselt. So ruht z. B. im Schiff die auf einem Tisch liegende Kugel in Rücksicht des Tisches und der Theile des Schissraumes, während sie mit dem Schisstromabwärts treibt in der Richtung des Stromes, es sei von Morgen gegen Abend, und gleichzeitig in der entgegengesetzen Richtung an der Bewegung der Erde um ihre Achse und um die Sonne Theil nimmt. Wird nun nicht genau unterschieden, in welchen Beziehungen die Ruhe und in welchen anderen die Bewegung stattsindet, so lassen körper

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. VII. S. 124. — <sup>2</sup> Neuer Lehrbegriff u. f. f. (Bb. VIII. S. 427.)

nicht unterscheiben, und es entsteht eine völlige Berwirrung. Deshalb barf man ben Ausbruck ber Bewegung und Ruhe niemals im absoluten Berstande brauchen, sondern stets nur im relativen.

Genau so hatte auch Descartes geurtheilt und die befinitive Beftimmung der Bewegung und Ruhe davon abhängig gemacht, ob ein Körper seinen Ort in Beziehung auf die ihm benachbarten Theile der Materie andert oder nicht. Bewegung sei Ortsveranderung im Sinn der Ortsversehung (Transport).

Diefen Lehrbegriff, ber ben relativen Charafter ber Bewegung und Rube aufzuheben icheint, verwirft Rant. Wenn ein Rorper B fich einem andern A nabert, mahrend biefer in berfelben nachbarichaft beharrt, fo fagt man: B bewege fich gegen ben Körper A, welcher ruht. Dies ift falfch. A ruht in Beziehung auf feine Umgebung, es ruht nicht in Beziehung auf B. Bewegung ift Ortsveranberung. Wenn also B seinen Ort in Beziehung auf A anbert, so anbert A eben baburch auch feinen Ort in Beziehung auf B, b. h. es bewegt fich in biefer Sinficht. Rube und Bewegung find Relationen. Rorper A bewegt fich, abgefeben von benienigen Rorpern, in Rudfict auf welche er ruht. Jebe Ortsveranderung ift, weil relativ, auch wechselseitig. Wenn B fich bem Rorber A nabert, so ift bie Annaberung wechselseitig, und A nabert fich bem Rorber B mit bemfelben Grabe ber Bewegung. Daraus folgt: "1. Gin jeber Rorper, in Ansehung beffen fich ein anderer bewegt, ift auch felber in Ansehung jenes in Bewegung, und es ift alfo unmöglich, bag ein Rorper gegen einen anlaufen sollte, ber in absoluter Rube ift. 2. Wirkung und Gegenwirfung ift in bem Stofe ber Korper immer gleich." 2 Da ber Bewegungs= und Rubezuftand eines jeden Rorpers durchaus relativ ift, b. h. von andern Rorpern abhangt, fo fann weder von absoluter Rube noch von einer Tragheitstraft bie Rebe fein, vermöge beren jeber Rorper in bem Buftande, worin er ift, beharren foll.

Dieser neue Lehrbegriff von der durchgängigen Relation der Bewegung und Ruhe wird uns später in den Constructionen der Phorosnomie und die darauf gegründete Folgerung von der wechselseitigen Relation jeder Ortsveränderung als "Schlüssel zur Erläuterung der Gesehe des Stoßes" in der Mechanik wieder begegnen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Bb, I. (4. Aufl.) Cap. VIII. S. 341—345. — <sup>2</sup> Neuer Lehrbegriff ber Bewegung und Ruhe. (Bb. VIII. S. 432.) — <sup>2</sup> Ebenbas. (S. 436 figb.)

# Behntes Capitel.

# Rants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Kosmogonie.

# I. Die Aufgabe ber Rosmogonie.

Durch seine "Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels" ist Kant der Begründer der modernen Kosmogonie.¹ Der Plan dieses seines zweiten Jugendwerkes war gefaßt, als er das erste schrieb und hier in den Kraftbegriffen der disherigen Metaphhsik das Unvermögen zur Erklärung des Weltgebäudes nachwies.° Obwohl die Schrift erst 1755 erschien, ist sie früher entstanden als die kleinen Abhandlungen, welche der Philosoph ein Jahr vorher veröffentlicht hat, denn er gedenkt der Preissfrage über die Achsenbehung der Erde als eines Themas, welches er demnächst behandeln werde.° Sine ungünstige Fügung äußerer Umstände hat die Folge gehabt, daß dieses wichtigste und benkwürdigste der naturwissenschaftlichen Werke Kants in seiner Zeit so gut als unbekannt blieb, während heutzutage ihm keiner den Ruhm einer bahnbrechenden Geistesthat streitig macht. (Der Verleger machte Fallit und sein Waarenlager wurde in gerichtlichen Beschlag genommen.)

3. S. Lambert wußte nichts von seinem Borganger, als er seine "kosmologischen Briefe" herausgab (1761), worin er dieselbe Ausgabe in berselben Richtung zu lösen suchte; später führte ihre wissenschaftliche Uebereinstimmung beide Männer zu einem freundschaftlichen Briefewechsel (1765—70). Noch vierzig Jahre nach dem kantischen Berk hat Laplace in seiner berühmten «Exposition du système du monde» (1796) der Hauptsache nach dasselbe System mit denselben Gründen ausgestellt und weltkundig gemacht, ohne eine Ahnung von der Priorität des beutschen Philosophen. Mit Recht bezeichnet diese Erklärung Helmholtz in seinem Bortrage "Ueber die Entstehung des Planetenshstems" als die "Kant-Laplace'sche Sypothese". Kant selbst gab in einer etwas späteren metaphhisischen Schrift einen kurzen Abris von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. ob. Cap. VI. S. 128. — <sup>2</sup> Bgl. Cap. IX. S. 148—150. — <sup>3</sup> Alg. Naturgeschichte bes himmels u. s. f. f. Th. II. Hauptst. IV. (28b. VIII. S. 292.)

ben Grundgedanken seines, wie es schien, fast verlorenen Werks, boch konnte er baburch die Verbreitung besselben nur in geringem Maße sörbern, benn wer hatte mitten unter den Beweisen vom Dasein Gottes - eine solche Kosmogonie suchen sollen?

#### 1. Der medanifde Welturfprung.

Die Aufgabe, welche Rant fich ftellte und als ber erfte zu lofen unternahm, folgte aus bem Entwicklungsgange ber neuen Aftronomie und hatte bie Entbedungen bes Ropernitus, Galilei, Repler und Newton ju ihrer Boraussetzung: bas heliocentrifde Planetenspftem, die Gefete bes Ralls, ber Blanetenbewegung und ber Gravitation. Die Berfassung bes Weltgebaudes mußte erkannt fein, bevor die Frage nach feiner Ent= ftehung aufgeworfen und ber Beriuch gemacht werden konnte, ber mathematischen Aftronomie die physische bingugufügen. Es handelte fich um bie Entstehung des Weltspftems nicht im Sinn eines unmittelbaren göttlichen Schöpfungsactes, sondern einer völlig naturgemaßen Entwicklung burch die Rrafte ber Materie felbst, welche nach nothwendigen Befeten aus bem Chaos biefes jo geordnete und verfaßte Weltgebaube ju erzeugen im Stanbe gemejen find. Wenn nach ben Grundfagen Newtons die mechanische Berfassung bes Systems ber Beltforper einleuchtete, fo follte jest nach eben biefen Grundfaten auch "ber mechanifche Urfprung bes gangen Beltgebaubes" erflart merben: eine Sache, welche Newton felbft für unmöglich gehalten, ba er eine materielle Urfache, welche ben Umlauf ber Banbelfterne zu bewirken vermöge, in bem aegenwärtigen Beltipftem nirgends entbeden tonnte. "Er behauptete, die unmittelbare Sand Gottes habe diese Anordnung ohne die Anwendung ber Rrafte ber Ratur ausgerichtet." Sier fand unfer Bhilosoph feine Aufgabe. Er mußte wohl, welchen 3weiseln von feiten ber Wiffenschaft und welchen Unklagen von feiten ber Religion biefer Berfuch einer mechanischen Rosmogonie begegnen werbe, aber er mar des Ungrundes beider gewiß und von den neuen Ideen, benen er Bahn brach, burch-"Ich febe alle biefe Schwierigkeiten wohl und werbe boch nicht kleinmuthig. Ich empfinde bie gange Starke ber Sinderniffe, bie fich entgegensegen, und verzage boch nicht. Ich habe auf eine ge-

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration bes Dafeins Gottes (1763), Abih. II. Betrachtung 7: Rosmogonie. (Bb, VI. S. 98-114.)

ringe Bermuthung eine gefährliche Reise gewagt und erblice schon die Borgebirge neuer Länder."

Der Verfuch einer mechanischen Erklarung nicht bloß ber Berfassung, sondern auch der Entstehung des Weltalls mar als solcher nicht neu. Im Alterthum hatten bie atomiftischen Philosophen Leucipp und Demokrit, Spikur und Lucrez, in ber neuen Zeit Descartes biefelbe Aufgabe fich gefett und zu lofen gesucht: jene im Biberfpruch mit ben Borftellungen ber Religion, biefer unbeschabet ber Urwirksamkeit bes göttlichen Willens.2 Auch war in ber atomistischen Lehre von ber caotischen Zerstreuung bes Urftoffs, von bem Fall und ber Abweichung ber Atome, wie von ber Entstehung freisender Birbelbewegungen mancherlei enthalten, mas unfer Philosoph seinen eigenen Ideen nicht unahnlich fand. Aber bas Biel murbe verfehlt und bie Aufgabe blieb ungelöft. In der Lehre Spifurs regierte ber Bufall die Beltbilbung; bei Descartes sollte alles durch repulfive Kräfte, durch Druck und Stoß bewirkt werben, benn er verneinte bie Schwere und kannte nicht bie Attraction und ihre Gesetze. So war es bisher unmöglich, aus der Materie und ihrer Kraft bie nothwendige und gesehmäßige Entstehung ber Belt herzuleiten. Erft jest nach ben Erleuchtungen, welche von Newton ausgingen, ließ fich ohne Bermeffenheit fagen: "Gebet mir Materie, ich will eine Belt baraus bauen! Das ift: Gebet mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Welt baraus entfteben foll." 3

# 2. Die fustematische Weltverfaffung.

Die "spstematische Bersassung bes Weltbaues" ist die zu erklärende Thatsache, ber Erkenntnißgrund, woraus der gemeinsame, materielle, mechanische Ursprung der Weltkörper einleuchten soll. Die Bersassung unseres Planetenspstems ist festgestellt, die Systeme höherer Sonnen-welten (Fixsterne und Nebelsterne) sind nach der Analogie der unsrigen zu beurtheilen.

Unter ber shstematischen Verfassung unseres Weltgebäubes versteht Kant die Ordnung und den Zusammenhang der sechs ihm bekannten Planeten (Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupiter und Saturn mit ihren Monden). Zwischen diesen Planeten herrscht eine durchgängige Gemeinschaft in Ansehung 1. des Centralkörpers, den sie in elliptischen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Allg. Naturgesch. bes himmels u. s. f. Borrebe. (Bb. VIII. S. 224.) — <sup>2</sup> Ueber Descartes' Rosmogonie vgl. dieses Wert Bb. I. (4, Aust.) S. 113—118, S. 203—212, S. 353—359. — <sup>8</sup> Allg. Naturgesch. u. s. w. Borr. (S. 233.)

Bahnen umkreisen, 2. der rechtläufigen Richtung sowohl ihres Umlaufs als auch ihrer Rotation, 3. der Fläche, in welcher diese Umläufe statt= finden, und die von der verlängerten Aequatorialebene des Centralkörpers nur wenig abweicht. Je weiter die Planeten von ihrem gemeinsamen Mittelpunkte entfernt find, um fo geringer wird ihre Geschwindigkeit, um fo größer ihre Ercentricitat, um fo geringer ift ihre Dichtigkeit, um fo größer Maffe und Bolumen. Es lagt fich annehmen, bag jenfeits bes Saturns und ber vermuthlich noch höheren Wanbelfterne bie Ercentricität ber Bahnen bergeftalt machft, bag julest ber Lauf ber Planeten in ben ber Rometen übergeht und auf diese Beise bie Rluft amischen beiben vermittelt wird. Diese Unglogien sowohl ihrer Uebereinstimmung als auch ihrer ftufenmäßigen, ben Entfernungen bom Centralforper proportionalen Berichiedenheit laffen uns ben fpftematischen Charafter ber Planetenwelt erkennen. Aus ber Einheit ihres Spftems erhellt bie Ginheit ihres Urfprungs. Nun ift ber gemeinsame Ursprung noch nicht ber materielle und mechanische: bieser Ursprung könnte auch ber göttliche Wille sein. Aber wir haben ein Spftem por uns, worin es Abweichungen von der Uebereinstimmung und Ausnahmen von der Regel giebt: biefe Erscheinungen insgesammt werden fich durch bas Zusammenwirken vieler materieller Ursachen, wobei auch wechsel= seitige Störungen eintreten muffen, gutreffenber und zwanglofer erklaren laffen, als durch die unmittelbare Wirksamkeit gottlicher Bahl und Abfichten. 1

Indessen scheint in einem wesentlichen Punkt die spstematische Berfassung unseres Weltbaues der Annahme seiner mechanischen Erzeugung zu widerstreiten, ja dieselbe unmöglich zu machen. Die Umläuse der Planeten sind aus den Wirkungen zweier Kräfte zusammengesetzt: der Centripetal= und Centrisugalkraft, "der Gravität und der schießenden Krast". Jene folgt aus der Anziehung des Centralkörpers. Woher kommt diese? Woher der seitliche, den Planeten mitgetheilte Stoß, der den senkrechten Fall verhindert und in die kreisende Bahn des Umsschwungs verwandelt? Um diese Schwungkraft auf natürlichem Wege zu erklären, sehlt die materielle Ursache, weil die Materie sehlt. Unsere himmelsräume sind leer oder mit so dunnem Stoffe erfüllt, daß sich hier keine Quelle entdeckt, woraus jene Kräste entspringen könnten. So sah Newton die Sache und darum erkannte er im Schwunge der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Allgem. Naturgesch. Th. I. Einseitung. (Bb. VIII. S. 245—249.) Th. II. Hauptst. I. (S. 263—267.) Achtes Hauptst. (S. 343—358.)

Planeten die Grenze, "welche die Natur und den Finger Gottes, den Lauf der eingeführten Gesetze der ersteren und den Wink des letzteren von einander scheidet". Es zeigte sich ihm kein anderer Ausweg, als "diese für einen Philosophen betrübte Entschließung".

Den Weg der Lösung entbeckt Kant. Er findet mit Newton, daß zur Mittheilung der Schwungkräfte, d. h. zur Erzeugung der Planeten und ihrer Umläuse eine Quelle von Stoff vorhanden sein müsse, welcher in dem gegenwärtigen Zustande unseres Weltspstems sehlt, aber er saßt darum nicht jene "betrüdte Entschließung". Unsere Himmelsräume sind (an einem solchen Stoff) leer: sie find es geworden, sie waren es nicht von jeher; es gab einen Zustand, worin die Materie noch kein Rosmos war, sondern ein Chaos, ein völlig gestaltloser, dunstförmiger Urstoff, welcher sich durch die ganze Weite des Weltgebäudes erstreckte und aus dem kraft der Anziehung und Abstoßung nach rein mechanischen Gesehen kosmische Sondermassen, centrale und peripherische Körper, Planeten und Rometen, Ringe und Monde sich entwickelt haben.

# II. Die mechanische Beltentstehung.

# 1. Der Anfang ber Beltbilbung.

Im Urzustande, ber aller Weltbilbung vorausgeht, ift ber Stoff in außerster Disaregation burch ben Raum gerftreut und verbreitet. In biefem tosmischen Nebel besteht bas Chaos. Die Elemente bes Grundftoffs find nur burch ihre großere ober geringere Dichtigkeit unterichieben, ihre allein wirksamen Rrafte find bie ber Burudftogung und Anziehung. Je bichter bie Elemente find, um fo weniger zerftreut, um fo gesammelter und gebrangter ift ihr raumliches Dafein, um fo größer ihr raumlicher Abstand von einander. Diefe Sammelbuntte muffen fogleich Mittelpunkte werben, die von allen Seiten her die leichteren Elemente angieben. Daburch machft ihre Maffe, baburch bie Große ihrer Anziehungstraft. So entstehen "verschiedene Klumpen", bie ben caotisch zerstreuten Stoff sammeln und bas Material bilben, woraus die centralen Weltkörper hervorgehen. Sier ift ber Anfang ber Belibilbung. Bare bie Anziehung die einzig wirksame Rraft, so wurde mit bem erreichten Gleichgewicht jener Maffen bie Rube eintreten und ber Anfang ber Weltbilbung mare zugleich beren Ende. Aber bie entgegenwirkende Rraft ber Burudftogung lagt bie Elemente nicht zur Rube fommen. Durch

<sup>1</sup> Cbendaf. S. 351.

ben Streit dieser beiben Arafte wird "das dauerhafte Leben ber Natur" erzeugt und erhalten.

#### 2. Die Entftehung ber Sonne.

Sehen wir nun, wie von einem biefer Gravitationscentra aus ber Bang ber Beltbilbung gesehmäßig fortidreitet. Die leichteren Elemente fenten fich gegen bie schweren, die kleineren Maffen gegen bie größere, welche baburch vermehrt wird. Je größer die Masse, um so größer ihre Anziehungstraft. Die Sentung geschieht in ber Linie und Richtung bes Falls. Diefer Bewegung widerstrebt bie Kraft ber Burudflogung, die jeder Theil der Materie auf die benachbarten ausübt und von ihnen erleidet. Dadurch werden die Berticalbewegungen modificirt, seitlich abgelenkt und in Wirbelbewegungen verwandelt, die fich wechselseitig burchtreugen und floren, aber eben fo nothwendig ihren Streit auszugleichen beftrebt find und ihre Bewegungen fo lange einschränken, bis fie ben Zustand ber kleinsten Wechselwirkung erreicht haben und alle in berfelben Richtung in horizontalen Linien, b. h. in parallelen Zirkeln bie Achse des Centralkorpers umtreifen. Diefer wird ein rotirender Ball, in welchem fich schwerere und leichtere Maffen anhäufen, und ber fich zulet in eine flammende Rugel verwandelt; Die hipe, welche aus ber Reibung ber rotirenben Maffen hervorgeht, erzeugt das Feuer; bie leichteren Elemente, welche fortwährend zuftromen, nahren und erhalten baffelbe: so entsteht bie Sonne, welche bie Welt um fich her ermarmt und erleuchtet.2

#### 3. Die Entftehung ber Planeten und Rometen.

So weit die Wirkungssphäre des Centralkörpers reicht, werden die darin begriffenen Stoffe von dessen Anziehungskraft dergestalt beherrscht, daß sie entweder seine Masse durch ihren Fall vermehren oder in freien (parallelen) Zirkelläusen in derselben Richtung umkreisen müssen. Ist die Arast des Schwunges geringer als die der Senkung, wie bei der größten Anzahl der zerstreuten Elemente des Grundstoffs, so folgt deren Fall; sind die beiden Aräste einander gleich, so folgt der Umlauf. Diese Umläuse verlangen nicht bloß die gemeinsame Achse, sondern den gemeinsamen Mittelpunkt; nun ist unter den Parallelskreisen der Aequator der einzige, der durch den Mittelpunkt geht: das her müssen jene peripherischen Massen ihre Zirkelläuse in der vers

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Chendaf. Th. II. Hauptst. I. (S. 265—268.) — <sup>2</sup> Ebendaf. S. 268 figb. Hauptst. VII. (S. 315—333.) Zugabe. (S. 338—343.)

längerten Aequatorialebene bes Centralkörpers zu beschreiben suchen und sich beshalb nach ben Gegenden bes Weltraums brängen, welche von beiben Seiten die bezeichnete Fläche so nah als möglich einschließen und den Centralkörper gleichsam gürtel= oder ringförmig umgeben. Wir sehen nicht mehr ein gestaltloses Chaos vor uns, sondern eine rotirende Centralmasse, um deren mittlere Zone sich nach Art einer Scheibe oder eines Kinges peripherische Massen gehäuft und gelagert haben, die das gemeinsame Centrum in derselben Richtung umkreisen.

Innerhalb dieser Rotationssphären bilden sich nun nach denselben Gesetzen, die den gemeinsamen Centralkörper erzeugt haben, neue Gravitationscentra, welche den schwebenden Grundstoff, so weit ihre Arast reicht, von allen Seiten anziehen und sammeln. So entstehen besondere Weltkörper, die denselben Mittelpunkt umkreisen: die Planeten. Zetzt hat es keinen Sinn mehr zu fragen: woher nehmen die Planeten jene Araste, die ihren Umschwung um die Sonne wie um ihre eigene Achse hervorbringen? Die Antwort heißt: sie brauchen Araste dieser Art nicht erst zu empfangen, sie bringen sie mit auf die Welt, sie sind schon in ihrem Ursprunge gegeben und gleichsam ihr Apriori, denn diese neuen Weltkörper entstehen aus Elementen, welche eine solche kreisende Bewegung schon haben und sie nun im Umlauf wie in der Rotation des Planeten sortsehen.

Man kann auch nicht mehr fragen: wie kommt es, bag bie Planeten mit ihren Umläufen auf eine gemeinsame Flache bezogen finb? Ift boch bie Bone bes Weltraums, beren Mitte jene gemeinsame Flache ausmacht, ihre Beimath und Geburtsftatte. Go loft fich bas bisherige Rathfel aus bem gemeinsamen, materiellen und mechanischen Urfprunge ber planetarischen Weltkörper, und es bedarf nicht mehr bes munberthatigen Eingriffs burch bie Sand Gottes. Diefe Erklarungsart hat ber Philosoph als einen Charakterzug feines Spftems ausbrudlich hervorgehoben: "Die Bilbung ber Planeten in biesem Syftem hat vor einem jeden möglichen Lehrbegriffe biefes voraus, daß ber Urfprung ber Maffen zugleich ben Ursprung ber Bewegungen und bie Stellung ber Kreise in eben bemfelben Zeitpunkte vorstellt". "Die Planeten bilben fich aus Theilchen, welche in ber Sobe, ba fie fcmeben, genaue Bewegungen zu Birtelfreisen haben, also werben die aus ihnen zusammengesetzten Daffen eben biefelben Bewegungen in eben bem Grabe nach eben berfelben Richtung fortfegen."1

<sup>1</sup> Cbendaf. II. Hauptst. I. (S. 268—271). Bgl. Hauptst. IV. (S. 291 figb.)

Die Form der Planetenbahnen find nicht genaue Zirkel, sonbern Ellipsen von geringer und verschiebener Excentricität; bie gemein= fame Flace, in ber biefe Umlaufe befdrieben werben, ift nicht genau bie Aequatorialebene ber Sonne, sonbern burchschneibet bieselbe und weicht von ihr nach beiben Seiten um einige Grabe ab (Ekliptik): auch fallen die Planetenbahnen nicht genau in diefelbe Flache, sondern find etwas gegen einander geneigt: Die Achse der Planeten fteht auf ihrer Bahn nicht fentrecht, fondern ichief, baber ihr Aequator nicht mit ber Ekliptik zusammenfallt, sondern biefelbe in einem kleineren ober arokeren Winkel schneibet (Schiefe ber Ekliptik). Alle biese Abweichungen laffen fich füglich nicht aus 3meden, wohl aber zur Genüge aus mechanischen Ursachen erklären, welche theils im Ursprunge, theils in ber Entwicklungsgeschichte ber Planeten enthalten find. Mus ber ortlichen Lagerung und Saufung jener peripherischen Maffen, welche bie Rerne zur Planetenbilbung in fich ichließen, erklart fich bie Lage ber Ekliptik, b. h. die Abweichung ber planetarischen Umlaufsebene von ber Aequatorialebene ber Sonne. Die Stoffe, aus benen ber Planet fich jusammenfett, tommen aus verschiedenen Soben ober Entfernungen bom Centralkörper, alfo mit verschiebener Geschwindigkeit, woburch bas Gleichgewicht ber Central- und Schwungtraft geftort, alfo eine ungleich= förmige Beschwindigkeit bes Umlaufs, b. h. bie Excentricitat ber Bahn, herbeigeführt wird. Da nun die Centralfraft um fo ichmacher wirft, je weiter von beren Mittelbunkt die angezogenen Rorber absteben. fo muß die Ercentricität ber Planetenbahnen mit ben Entfernungen von ber Sonne zunehmen und umgekehrt. Inbeffen find die Bahnen bes Mertur und Mars am meiften ercentrifc. Die erfte biefer Ausnahmen will Rant aus ber Nachbarschaft ber Sonne und ben Folgen ihrer Achsenrotation, die zweite aus ber Nachbarschaft bes Jupiter und ben Folgen seiner Anziehung erklaren. Die Bielheit ber Umftanbe, bie an jeglicher Naturbeschaffenheit Theil nehmen, gestatten keine abgemeffene Regelmäßigkeit.1

Jenseits der Planeten wird mit den zunehmenden Entfernungen von der Sonne die Wirkung der Centralkraft so schwach und die Elemente des Grundstoffs, woraus sich neue Weltkörper bilden, so bunn und leicht, daß hier die Dunstkugeln der Kometen entstehen, welche sich burch die Richtung, die Bahn und die Excentricität ihrer Umläufe von

<sup>1</sup> Ebenbas. II. Hauptst. I. (S. 271—273.) Hauptst. III. (S. 283—285.) Fischer, Gesch. b. Philos. IV. 4. Aus. R. A.

ben Planeten unterscheiben und nicht mehr jene Regelmäßigkeit haben, bie aus den gemeinsamen Bedingungen der letzteren folgte und ihren gemeinsamen Charakter bezeichnete.

Es ift einleuchtend, daß bie Theile bes Urftoffe, je bichter und schwerer fie find, um fo tiefer gegen ben Centralkörper vorbringen und in um fo größerer Rahe von bemfelben ihre Umlaufe beginnen: baber muffen bie Dichtigkeiten ber Blaneten fich umgekehrt verhalten, wie ihre Soben ober Entfernungen. Es ift eben fo einleuchtenb, bag bie Attractionssphare ber Blaneten burch bie ber Sonne eingeschränkt wird und amar um fo machtiger, je naber fie berfelben fteben. Bon ber Beite ber Attractionssphare, bie ber Planet beherrscht, ift die Große seiner Maffe und seines Volumens abhängig: baber gilt ber Sat, baß, je größer bie Entfernungen von ber Sonne, um fo größer Daffe und Rauminhalt ber Planeten find. Daber find Jupiter und Saturn größer als die unteren Planeten; boch ift ber Jupiter größer als ber Saturn, und ber Mars kleiner als bie Erbe: biefe Ausnahme folgt aus eben bemselben Grund als bie Regel, benn bie Attractionsspharen merben in verschiedenen Graben nicht bloß burch bie bes gemeinsamen Centralkorvers eingeschränkt, sondern beschränken fich auch gegenfeitia. 2

Es ware unrichtig, aus dem obigen Verhältniß der Dichtigkeiten zu schließen, daß der Centralkörper der dichteste sein musse. Bielmehr sind in ihm alle Materien gehäuft, die der Centralkraft keinen Widerstand leisten konnten. Daher sinden sich hier die Stoffe aller Art zussammen, während sie nach ihrer Dichtigkeit an die Planeten verhältniße mäßig (nach ihrer Entsernung von der Sonne) vertheilt sind. Die Erde ist viermal dichter als die Sonne. Und die Dichtigkeiten sämmtlicher Planeten mussen ungefähr der des Sonnenkörpers gleichkommen, wenn alle Weltkörper aus demselben Urstoff gebildet sind. Nun sindet nach Buffons Rechnung ein solches Verhältniß (640:650) in der That statt. Diese Analogie bezeugt den gemeinsamen materiellen Ursprung der Sonne und Planeten: "sie ist genug", sagt Kant mit triumphirender Befriedigung, "um die gegenwärtige Theorie von der mechanischen Vildung der himmelskörper über die Wahrscheinlichkeit der Hypothese zu einer sörmlichen Gewisheit zu erheben".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Cbenbaf, II. Hauptst. III. (S. 282 und 285—288.) — <sup>2</sup> Ebenbas, II. Hauptst. II. (S. 273—276 und 278—281.) — <sup>3</sup> Ebenbas, II. Hauptst. II. (S. 281.)

#### 4. Entftehung ber Monbe und Ringe.

Der Ursprung der Monde ist dem der Planeten völlig analog: sie entstehen in der Wirkungssphäre der letzteren aus Massen, die von der Centralkraft beherrscht werden, aber durch die Schwungkraft, welche sie erlangt haben, die Bewegung des Falls in die des Umlaufs verwanzbeln. Natürlich muß das Gebiet der planetarischen Attraction weit und umfassend genug sein, um so viel Stoff und Spielraum zu besitzen, als zur Bildung der Monde erforderlich ist: daher die großen Planeten allein, wie Jupiter und Saturn, eine Mehrzahl von Trabanten haben, während unter den kleineren nur die Erde von einem Monde begleitet wird und bloß von einem einzigen.

Die Geburtsftatte ber Planeten, wie der Monde, find die peripherischen, um die mittlere Bone des Centralforpers ringformig angebauften Maffen. Ginen folden Ring, gleich einem Dentmal aus ber Urgeschichte ber Beltkorber, zeigt in unserem Blanetenspftem noch ber Saturn. Die Erscheinung beffelben gehört unter bie Thatsachen, welche die Richtigkeit ber kantischen Rosmogonie bezeugen. Sie gilt als eine ber feltsamften und ift eine ber begreiflichften: "Ich getraue es mir zu behaupten", fagt Rant, "baß in ber ganzen Natur nur wenig Dinge auf einen fo begreiflichen Ursprung konnen gebracht werben, als biefe Befonderheit bes himmels aus bem roben Buftand ber erften Bilbung fich entwickeln lagt". Es bebarf nur ber Borftellung einer rotirenden Dunftkugel, um die mechanischen Ursachen zu verfteben, die jene Erscheinung erzeugt, b. b. bie Dunstmaffen, welche fich von ber Oberflache bes Planeten erhoben, in einen Ring umgeftaltet haben, ber nun in concentrifden Birtellaufen feinen Centralforper beständig umichmebt. Diefer Ring ift ein Gefcopf bes Planeten, aus ber Atmofphare besfelben fraft ber Rotation entstanden. Mit ber Geschwindigkeit bes Umichwungs machft bie Schwungfraft ber atmosphärischen Theile; in ber Aequatorialebene bes Centralkörpers ift ihr Umlauf nothwendig ber fonellfte: hier erreichen die auffteigenben Dunftmaffen eine folche Sobe und Schwungkraft, daß fie nicht mehr an ben Leib bes Planeten gefeffelt bleiben, fonbern fich losreigen und benselben in freien Birtel-So wird aus ber atmosphärischen Dunftkugel eine laufen umfreisen. Scheibe und aus biefer ein Ring, ba von beiben Bemispharen bie Dunftmaffen ihr auftreben und fie umlagern.2.

<sup>1</sup> Allg. Raturgesch. II. Hauptst. IV. (S. 288—291.) — 2 Ebenbas. II. Hauptst. V. (S. 297—300.)

#### 5. Sonne, Mond und Erbe.

Nicht bloß die Entstehung, auch die Bildungsgeschichte der Weltkörper geschieht auf analoge Weise. Ihr gemeinsamer Urzustand ist der durch den Weltraum chaotisch zerstreute, dunstförmig ausgebreitete Stoff; dieser kosmische Nebel braucht bei seiner außersten Disgregation einen Vorrath gebundener Wärme; bei dem Nebergange in dichtere Zustände, der mit der Wirksamkeit der chemischen und mechanischen Attraction eintritt, muß Wärme frei werden und zwar in Wengen, welche der Größe der Massen proportional sind. Daher ist mit dem Ansange der Weltbildung eine ungeheure Wärmeentwicklung nothwendig verbunden, und zwar muß der Centralkörper, weil er die größte Masse ausmacht, allemal auch die größte Hige haben und erzeugen, d. h. er muß eine Sonne werden.

Der Unfangszuftand ber beginnenben Weltforber fann bemnach tein anderer fein als ber feuerfluffige, fie find auf ihrer erften Bilbungeftufe brennende Dunftkugeln, Die in Folge gunehmender Berbichtung Wärme ausstrahlen, baburch ihre Oberfläche allmählich abkühlen, in ben tropfbar fluffigen Buftanb verwandeln und gulett feft machen. So muß man fich bie Erbe auf einer weiteren Bilbungsftufe als "ein im Baffer aufgeloftes Chaos" vorftellen, als einen "Urichlamm", wie bie Alten fagten, von bem bie obere Atmosphare noch nicht geschieben Es gab damals nur eine unterirbische Atmosphäre, elastische Dunfte im Innern ber Erbe, beren Ausbruche bie Oberflache umgestaltet und die Unebenheiten berfelben erzeugt haben; bie Urfachen unferer Urgebirge maren folde "atmosphärische Eruptionen", wie Rant fie nennt, die fich burch ben Umfang, die Beschaffenheit und Gestaltungs= art ber Maffen, die fie gehoben haben, von ben spateren vulcanischen unterscheiben. Und ber Bilbungsgeschichte ber Erboberflache sei bie ber Mondoberfläche analog. Daber bestreitet unser Philosoph auch ben vulcanischen Ursprung ber Mondgebirge, als bei Gelegenheit einer Entbedung Berichels biefe Frage von neuem gur Sprache tam. haben ben fleinen Auffat "leber bie Bulcane im Monde" hier in ben Gang unserer Darstellung eingefügt, weil er bie kantische Rosmogonie ergangt und "in Unsehung berfelben von Erheblichkeit ift", obwohl er ein Menichenalter fpater ericien.1

<sup>1</sup> Ueber bie Bulcane im Monbe. 1785. (Bb. IX. €. 107-117.)

Ein Ausspruch Lichtenbergs veranlaßte Kant zu seiner letzten naturwissenschaftlichen Schrift: "Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Witterung" (1794). Der göttingische Physiker hatte gesagt: "Der Mond sollte zwar nicht auf die Witterung Einfluß haben, er hat aber doch darauf Einfluß". Diesen Satz nahm der Philosoph als eine Antinomie, welche er ausführte und dann so aufzulösen suchte, daß jener Einfluß kein directer, wohl aber ein indirecter sein könne, indem der Mond krast seiner Anziehung die "imponderable Materie" bewege, welche unsere Atmosphäre bedecke und durch ihre Vermischung mit oder Trennung von derselben die Elasticität und badurch mittelbar auch das Sewicht der Luft zu ändern vermöge. 1

#### 6. Figfterne und Rebelfterne.

In unserer Planetenwelt sind Jupiter und Saturn mit ihren Trabanten gleichsam Sonnenspfteme im Rleinen; bie Planeten, Monbe und Rometen find Glieber eines Spftems, beffen Centralforper unfere Sonne ift; biefe felbft aber ift auch nur Glied einer höheren nach benfelben Befegen entftanbenen und geordneten Sternenwelt. muffen uns ein Spftem von himmelstorpern vorftellen, worin jedes Blied eine Sonnenwelt ausmacht, alle burch ungeheure Entfernungen geschieben, aber auf einen gemeinsamen Mittelpunkt und eine gemeinfame Flace bezogen: ein unenblich vergrößertes Planetensuftem, deffen Glieber "Sonnen ber oberen Belt" und "Banbelfterne einer hoheren Weltordnung" find. Da wir uns in berfelben Flache befinden, um welche biese höheren Weltkörper fich gehäuft und gruppirt haben, fo muß von unserem tosmischen Standpunkt, b. h. von bem unseres Sonnenspftems aus jene Sternenwelt als eine lichte, von einem weißen Schimmer erhellte Bone ber Simmelstugel in ber Richtung eines größten Rreifes ericeinen: fo erklart fich bas Phanomen ber Milchftraße, bie fich au ben Firsternen verhalt, wie ber Thiertreis zu ben Planeten. Schon ber Englander Bright hatte aus biefem Phanomen bie Begiehung ber Figfterne auf einen gemeinsamen Plan und baraus bie inftematische Berfaffung berfelben erkannt; Brablen wollte eine fortrudenbe Bewegung biefer fogenannten Fixfterne beobachtet haben, und Rant vermuthete aus Grunden der Lage im Sirius ihren gemeinsamen Centralforper. Die Fortrudung geschieht für unfer Muge fo unmerklich,

<sup>1</sup> Ctwas fiber ben Einfluß bes Mondes auf die Witterung. (Bb. IX S. 119-128.)

baß fie bei dem Sirius, einem der nächsten Fixsterne, nach hubgens' Berechnung binnen 4000 Jahren nur einen Grad ausmacht.

Setzen wir nun, daß es Systeme von Gestirnen giebt, die von dem der Milchstraße so weit entsernt sind, als diese von der Sonne, so werden uns diese Sternenwelten nicht mehr als helle Zone, sondern nur noch als kleine, schwach erleuchtete, elliptisch gesormte Räumchen erscheinen können: so erklärt sich das Phänomen der Nebelsterne. Unser Planetensystem ist eine Welt, worin die Größe der Erde wie ein Sandkorn verschwindet; die Milchstraße ist eine Welt von Welten; die Nebelsterne zeigen, daß es solcher Welten viele giebt. Hier eröffnet sich der Blick in das unendliche Feld der Schöpfung, in einen Abgrund wahrer Unermeßlichkeit, deren Größe zu fassen wir unvermögend sind. Aber die erhabene Vorstellung, die wir von dem Weltall gewinnen, liegt nicht bloß in der unermeßlichen Zahl, Größe und Entsernung der Massen, sondern vor allem darin, daß sie als die fortschreitenden Glieder eines und desselben Systems erscheinen, welches nach denselben nothwendigen Gesehen sich aus dem Chaos entwickelt.

#### 7. Weltentftehung und Weltuntergang.

Die Weltbildung gehört zur Schöpfung; fie ist nicht bas Werk eines Augenblids, fonbern einer völlig naturgemäßen Entwidlung und Beschichte, bie ihren zeitlichen Anfang bat, von einem Mittelpunkte aus beginnt und stetig in ungeheuren Beitraumen fortschreitet, aber nie fertig fein und barum nie aufhören wirb, benn ber Raum, ben fie beleben, wie bas Chaos, bas fie gestalten und ordnen foll, ift unermeglich, barum auch die Zeit unbegrenzt, worin biese Ausbildung stattfindet. Als Weltbilbung (bie ben Stoff voraussett) ift bie Schöpfung Naturgefcichte, welche zeitlich fortschreitet, barum auch zeitlich beginnt, aber nicht enbet. Diefe Lehre von "ber fucceffiven Bollenbung ber Schöpfung" bezeichnet ber Philosoph selbst als ben erhabenften Theil seiner Theorie. Die gleichzeitigen Zuftande ber Weltkörber werden bemnach fehr verschiebene Entwicklungsstufen in ber Ausbilbung bes Rosmos barftellen, und bas unermegliche Chaos, bas erft zum geringften Theile überwunden ift, birgt noch in seinem Schoofe ben Samen gahllofer kunftiger Welten, benn eine Welt und eine Milchftrage von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Allg. Naturgeschichte bes himmels u. f. f. Th. I. Bgl. Th. II. Hauptst. VII. (Br. VIII. S. 250—257. S. 340 Anmtg.) — <sup>2</sup> Cbenbas. Th. I. (S. 257—260.)

Welten verhalt fich zur unendlichen Schöpfung, wie eine Blume ober ein Insect zur Erbe.

Die Weltentwicklung im Großen und Ganzen ist von endloser Dauer, nicht der Bestand der einzelnen Weltkörper und Systeme. Wie sie entstanden sind, so müssen sie wieder untergehen und in das Chaos zurücktehren, aus dem sie hervorgingen. Die Umlaufsgeschwindigkeit der Wandelsterne wird mit der Zeit ermatten; von der Centralkrast überwältigt, werden sie in die Sonne herabstürzen, die nächsten zuerst, und am Ende wird das ganze Planetengebäude in dem ungeheuren Weltbrande zerstört werden, worin zuletzt die Sonne sich selbst verzehrt. Es wird ein Zeitpunkt kommen, wo diese Erde, diese Planeten nicht mehr sind und die Sonne erloschen ist. Aber wie die Entstehung, ist auch der Untergang der Weltkörper weder plötzlich noch gleichzeitig; während alte Welten in der Nähe des Centralkörpers einstürzen, erzeugen sich neue aus dem Chaos jenseits der kosmischen Systeme, und so besindet sich die Weltbildung zwischen den Ruinen der zerstörten und dem Chaos der noch unentwickelten Natur.

Die Bergänglichkeit ist das nothwendige Schickfal aller endlichen Dinge, keines ist davon ausgenommen: dem Zusammensturz der Planetenwelt wird der Untergang auch der Fickterne solgen. Aber das Chaos ist der Samen des Kosmos; daher ist die Rückkehr in dasselbe keineswegs Vernichtung, sondern Welterneuerung von Grund aus, und so erhält sich im Großen und Ganzen die Weltentwicklung in ewiger Dauer, indem gleichzeitig alte, ausgebildete und ausgelebte Welten in das Chaos zurücksallen und neue daraus hervorgehen. In dieser großeartigen Anschauung sinden jene kosmogonischen Ideen der alten Philosophen von der Succession zahlloser Welten und dem unauschörlichen Wechsel zwischen dem Untergange der Welt und ihrer Wiedergeburt eine gewisse Bestätigung. Die Natur gleicht wirklich "dem Phönix, der sich nur darum verbrennt, um aus seiner Asche wiederum verjüngt auszuleben".

# III. Die Grenzen ber mechanischen Rosmogonie.

1. Mecanismus und Organismus.

Die Aufgabe einer rein mechanischen Welterklarung scheint ver= meffener, als fie ift; nur muß man bieselbe in ihren gehörigen Grenzen halten und die Schranken beachten, welche nicht zu überschreiten finb.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Aug. Naturgeschichte bes himmels u. s. f. Th. II. Hauptft, VII. (S. 321 bis 333. S. 338 figb.)

Wo es sich bloß um mechanische Erzeugungen hanbelt, wie die Entstehung, Bildung und Bewegung der Weltkörper, folgt alles einsach genug aus der Natur des Stoffs und der Wirksamkeit der ihm inswohnenden Kräste. "Denn wenn Materie vorhanden ist, welche mit einer wesentlichen Attractionskrast begabt ist, so ist es nicht schwer, diejenigen Ursachen zu bestimmen, die zu der Einrichtung des Weltschstens, im Großen betrachtet, haben beitragen können. Man weiß, was dazu gehört, daß ein Körper eine kugelrunde Figur erlangen, man begreist, was ersordert wird, daß freischwebende Kugeln eine kreissförmige Bewegung um den Mittelpunkt anstellen, gegen den sie gezogen werden. Die Stellung der Kreise gegen einander, die Uebereinstimmung der Richtung, die Excentricität, alles kann auf die einsachsen mechanischen Ursachen gebracht werden, und man darf mit Zubersicht hoffen, sie zu entbecken, weil sie auf die leichtesten und beutlichsten Gründe gesetzt werden können."

Dagegen ist die innere Beschaffenheit der organischen Körper, auch der niedrigsten, viel zu unbekannt und zu complicirt, um die mechanische Erklärungsweise eben so leicht und erfolgreich auf sie anzuwenden. Sier ist die in der Natur selbst gelegene Grenze, welche zu überschreiten vermessen und unvorsichtig wäre. "Ist man im Stande zu sagen: gebt mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Raupe erzeugt werden könne?" "Man darf es sich also nicht besremben lassen, wenn ich mich unterstehe zu sagen: daß eher die Bildung aller Himmelskörper, die Ursache ihrer Bewegungen, kurz der Ursprung der ganzen gegenwärtigen Bersassung eines einzigen Krautes oder einer Kaupe aus mechanischen Gründen beutlich und vollständig kund werden wird."

Wir erkennen ben kritischen Denker, ber zwar die Möglichkeit einer mechanischen Entstehung der organischen Körper nicht ausdrücklich verneint, aber die mechanische Erklärung derselben für so schwierig, ja unmöglich erachtet, daß er dieser Erklärungsart hier eine Grenze setzt und unverkennbar auf den Gebrauch der Zweckbegriffe hinweist.

#### 2. Die Beftirne und ihre Bewohner.

Die Organismen find die Bewohner ber Weltkörper, welche erft nach ihrer völligen mechanischen Ausbildung einen solchen Zuftand ber

<sup>1</sup> Aug. Naturgeich, bes himmels u. f. f. Borrebe. (S. 233.)

Fruchtbarkeit und Bewohnbarkeit erreichen, daß sie organische Körper erzeugen und erhalten können. Die Beschaffenheit der letteren, die leibliche und pfpchifche, ift burch bie ihres tosmifchen Bohnortes bebingt. Die Menschen find Rinber ber Erbe. Wie verschieden Geift und Materie, die Kraft bes Denkens und bie ber Bewegung auch fein mogen, fo ift es boch gewiß, daß die alleinige Quelle aller unferer Borftellungen und Begriffe die Gindrude find, die bas Universum burch unferen Rorper in unferer Seele erregt, bag bemnach bon ber Beschaffenheit dieses Körpers unsere Borftellungs= und Denkkraft völlig abhängt.1 So wenig die einzelnen Weltkörper die Zwecke ber Schöpfung find, fo wenig find es beren Bewohner: fonft mare jeber unbewohnte Weltkorber ein verfehlter Schöpfungegwed und jeder untergegangene ein verlorener. Wenn fich die Menichen für die Endzwede ber Schöpfung halten, fo ift biefe Einbilbung ein Borurtheil, welches im Anblide bes Weltalls verfdwindet. "Die Unenblichkeit ber Schöpfung faßt alle Naturen, die ihr überschwenglicher Reichthum hervorbringt. mit gleicher Nothwendigkeit in fich. Bon ber erhabensten Rlaffe unter ben bentenben Wefen bis gum verachteiften Insect ift ihr tein Befcopf gleichgultig, und es tann feines fehlen, ohne baß die Schonbeit bes Gangen, welche in bem Zusammenhang besteht, baburch unterbrochen murbe."2

"Die Bewohner ber Weltkörper sind beren Geschöpfe und in ihrer Beschaffenheit benselben analog: darum entspricht der Stusensolge der Planeten die ihrer Bewohner. Je dichter die Stoffe sind, woraus der Weltkörper besteht, um so gröber die Organisationen, um so träger die Denktrast, mächtiger die Begierden, trüber und unklarer die Vorstellungen, zahlreicher die Irrthümer und Laster. Da nun die Planeten um so dichter sind, je näher sie der Sonne stehen, so muß die körperliche wie geistige Organisation der Planetenbewohner vom Merkur dis zum Saturn in einer richtigen Gradsolge nach der Proportion ihrer Entsernungen von der Sonne an Vollkommenheit wachsen und sortschreiten." Diese Regel sindet Kant durch die Natur der oberen Planeten, die Zahl ihrer Monde, die Schnelligkeit ihrer Rotation und die Leichtigkeit ihrer Stosse dergestalt bestätigt, "daß sie beinahe den Anspruch auf eine völlige Ueberzeugung machen sollte".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aug, Naturgeschichte bes himmels u. f. f. (S. 367.) — <sup>2</sup> Cbenbaf. Th. III. (S. 362—366.) — <sup>3</sup> Cbenbaf. Th. III. (S. 372 figb.).

Da aber bie mechanische Erklarungsweise überhaupt nicht im Stande sein foll, bas Wesen ber Organisation zu ergrunden, so liegt biefe gange Theorie von ber Stufenfolge ber Planetenbewohner und ber geiftigen Bollfommenheit ber Bevölkerung bes Saturn nicht mehr innerhalb ber Grenzen einer mechanischen Rosmogonie. Nachbem ber Philosoph noch eben bie völlige Abhangigkeit bes Geiftes von ber förverlichen Organisation und bieser von ber Beschaffenheit bes Planeten behauptet hatte, blieb ihm eigentlich kein Raum mehr für die Unfterblichkeit ber menschlichen Seele und beren Aussichten ins Jenseits. Doch verlodte ihn feine Ibee von ben planetarischen Entwidlungeftufen gu einem folden Fernblick auf ben Jupiter und Saturn: "Sollte bie unfterbliche Seele wohl in ber gangen Unendlichkeit ihrer kunftigen Dauer, bie bas Grab felber nicht unterbricht, fonbern nur veranbert, an biefen Buntt bes Beltraums, an unfere Erbe jeberzeit geheftet bleiben? Sollte fie niemals von ben übrigen Bunbern ber Schöpfung eines naberen Unschauens theilhaftig werben? Wer weiß, ift es ihr nicht jugebacht, bag fie bereinft jene entfernten Rugeln bes Beltgebaubes in ber Rabe foll kennen lernen?" "Wer weiß, laufen nicht jene Trabanten um ben Jupiter, um uns bereinft zu leuchten?" Inbeffen wollte biefe Betrachtung feineswegs ein folgerichtiger, sonbern nur ein erbaulicher ober ergöklicher Beschluß ber Naturgeschichte bes himmels fein. "Es ift erlaubt", fügt ber Philosoph sogleich hingu, "es ift anftanbig, fich mit bergleichen Borftellungen zu beluftigen, benn niemanb wird die Soffnung bes Runftigen auf fo unfichere Bilber ber Ginbildungefraft grünben." 1

# 3. Schopfung und Entwidlung. Gott und Belt.

Das Gebiet ber mechanischen Rosmogonie erstreckt sich vom Chaos bis zur Bilbung ber organischen Körper: ber Ursprung bes Stoffs von ber einen und ber bes Lebens von ber anbern Seite sind die nicht zu überschreitenden Grenzen ihrer Erklärungstragweite; die erste Grenze liegt vor, die zweite in der Natur der Dinge. Die Natur im Zustande bes Chaos grenzt, wie Kant sich ausdrückt, unmittelbar mit der Schöpfung. Ist die Materie gegeben, so bilbet sich der Kosmos auf dem uns einleuchtenden Wege selbständiger mechanischer Entwicklung. In der Frage nach dem Ursprunge des Stoffs scheidet der Philosoph

Aug. Naturgeschichte bes himmels u. s. f. Th. III. (S. 379 figb.) —
 Gbenbas. Th. II. Hauptst. I. (S. 266.)

ben Begriff ber Schöpfung von bem ber Entwicklung, die Schöpfungsthat von der Schöpfungsgeschichte (Naturgeschichte) ober, was daffelbe heißt, die directe, unmittelbare Schöpfung von der indirecten, durch natürliche Ursachen vermittelten.

Wenn Kant "Naturgeschichte bes himmels" lehrt, wo Newton Schöpfung fah, so will er bamit bie lettere nicht etwa verneint, auch nicht verfurzt, sondern nur in der Geltung bes Bunbers eingeschränkt und das Gebiet ihrer naturgemaßen Entwicklung erweitert haben. Wenn er den atomistischen Philosophen des Alterthums darin beistimmt, daß bie Welt aus den elementaren Grundstoffen lediglich durch die natürlichen und mechanischen Ursachen ber Bewegung entstanden sei, so theilt er beshalb nicht auch ben atheistischen Charatter jener Lehre. Es ift bem tiefer bentenben Philosophen unmöglich, ben Grundftoff für die unbedingt erfte ober lette Urfache ber Welt anzusehen. Man muß amifden Urguftand und Urfache mohl unterscheiben. Als Urguftand genommen, ift bie Borftellung von bem chaotifch gerftreuten Grunbftoff richtig und an ihrem Ort. Als lette Ursache, als unbedingtes grundlojes Dafein verftanden, ift fie Unfinn, und ber Anfang ber Belt= geschichte ahnelt bem ber Rinbergeschichte: "Es mar einmal ein Mann". hier beißt es: "Es mar einmal ein großer, großer Rebel".

Die mechanische Rosmogonie erscheint in ber Betrachtung unseres Philosophen so wenig als eine Begrundung bes Atheismus, bak fie ihm vielmehr als bie nachbrudlichste Wiberlegung beffelben gilt. Weil fich bie Welt aus eigener Rraft nach nothwendigen Gesetzen aus bem Chaos entwidelt und die natürlichen Urfachen hinreichen, um die Ordnung und Uebereinftimmung ber Dinge ju erklaren, barum ift bie Natur felbständig und bedarf teiner gottlichen Regierung und feiner Bottheit: fo foliegen die Naturaliften. Berabe entgegengesett foliegt Rant: "es ift ein Gott eben besmegen, weil die Ratur auch felbft im Chaos nicht anders als regelniäßig und ordentlich verfahren kann".1 Beil die Birkfamkeit ber Materie an Gesetze gebunden ift, die in ihr liegen, aber nicht von ihr ftammen; weil bie Mechanit blinder Krafte nothwendige Folgen hat, die miteinander übereinstimmen, weil turggesagt aus bem Chaos ein Rosmos bervorgeht und die Unvernunft nie die Ursache ber Bernunft sein kann: barum ift bie tieffte Ursache ber Belt nicht bie Materie, sonbern Gott. Er ift um fo mehr ber

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Allg. Raturgefcichte bes himmels u. f. f. Borrebe. (S. 230 figb.)

mächtige und weise Schöpfer der Welt, je weniger er nöthig hat, ihr Baumeister zu sein. "Er hat in die Kräfte der Natur eine geheime Runst gelegt, sich aus dem Chaos von selber zu einer vollkommenen Weltversassung auszubilden." Gerade die selbständige, freie und gesets mäßige Entsaltung der Welt beweist, daß sie weder von der Willfür eines Despoten, noch von der blinden Macht des Zusalls beherrscht wird. Die Weltentwicklung ist in den Augen Kants der einleuchtende Erkenntnißgrund der Schöpfung, der deutlichste Beweisgrund der Existenz Gottes; daher auch die spätere Schrift über den "einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes" auf unsere Kosmogonie zurücksommt und deren Grundgedanken in sich ausnimmt. Was er in diesem Sinn in der Borrede zur "Naturgeschichte des Himmels" den Naturalisten und Freigeistern entgegenhält, eben basselbe läßt Schiller seinen Posa dem Könige Philipp sagen:

Sehen Sie sich um In seiner herrlichen Natur! Auf Freiheit Ift sie gegrundet — und wie reich ist sie Durch Freiheit! — —

Er — ber Freiheit Entzudenbe Erscheinung nicht zu stören — Er läßt bes Uebels grauenvolles Heer In seinem Weltall lieber toben — ihn Den Künstler wird man nicht gewahr, bescheiben Berhüllt er sich in ewige Gesehe; Die sieht der Freigeist, doch nicht Ihn. Wozu Ein Gott? sagt er; die Welt ist sich genug. Und keines Christen Andacht hat ihn mehr Als dieses Freigeists Lästerung gepriesen.

Die spstematische Bersassung ber Planeten- und Sonnenwelten bezeugt ihren gemeinsamen Ursprung; die Uebereinstimmungen wie Absweichungen, die in einem Spstem von Wandelsternen in Ansehung ihrer Lage, Bewegung und Richtung stattsinden, bezeugen ihre gemeinsame und mechanische Abstammung aus einem und demselben Urstoff. Aber daß die mechanische Wirksamkeit zweckmäßige Folgen und ein wohlzgeordnetes Ganzes hervordringt, daß die Dinge für einander sind, daß sie in einer durchgängigen Wechselwirkung stehen und zusammengehören: diese Zweckgemeinschaft beweist, daß sie in ihrem tiessten und letzen Grunde nicht von der Materie, sondern von der Vernunft abstammen. Der Philosoph bezeichnet die materielle Erzeugung und zweckmäßige Einrichtung der Dinge als "einen unleugharen Beweis von der Gemein-

schaft ihres ersten Ursprungs, ber ein allgemeiner höchster Berftand sein muß, in welchem bie Naturen ber Dinge zu vereinbarten Absichten entworfen werden".

So gilt unserem Kant ber teleologische Beweis an bieser Stelle noch in ungeschwächter Kraft, nicht etwa trot seiner mechanischen Kos-mogonie, sondern auf Grund berselben. "Ich erkenne den ganzen Werth derzenigen Beweise, die man aus der Schönheit und vollkommenen Anordnung des Weltbaues zur Bestätigung eines höchstweisen Urhebers zieht. Wenn man nicht aller Ueberzeugung muthwillig widerstrebt, so muß man sich so unwidersprechlichen Gründen gewonnen geben."

Wir bemerken biefe Stellen als ein ausbrudliches Reugnift, wie fehr bamals ber Philosoph noch mit ber beutschen Metaphyfit in Anfehung ber Beweise vom Dasein Gottes übereinstimmte und namentlich bie Geltung bes teleologischen anerkannte, mit bem unsere Aufklarung porguglich Staat machte, und ben er felbft fpater entichieben vermarf. Insbesondere finden wir in der Art und Beise, wie er die mechanische und teleologische Weltanschauung zu vereinigen bestrebt ift, bas Reugniß seiner Uebereinstimmung mit Leibnig. Er lehrt die mechanische Ent= widlung der Welt: seine mechanischen Lehrbegriffe ftammen von Newton; bie 3bee ber Entwidlung, welche als folde icon ben 3wedbegriff in fich tragt, ftammt von Leibnig. In feiner erften Schrift fuchte Rant bie Bermittlung zwischen Descartes und Leibnig, in ber zweiten bie zwischen Leibnig und Newton. Es ift gang im Geifte ber Monabenlehre gebacht, wenn ihm die Ordnung ber Dinge als eine unenbliche Stufenreihe von Befen erscheint, die in ununterbrochener Grabfolge fortichreiten; in biefer Reihenfolge hat jebes Blied feine innere Nothwendigkeit, nicht blok seinen außeren Nuten; jedes ift eine burch fich berechtigte Stufe in bem Continuum bes Gangen. Sier ift ber Menich, weit entfernt bas oberfte Geschöpf zu sein, nur ein Mittelwesen und barum feineswegs ber Mittelpunft ober Endamed ber Schöpfung.

Die Idee der mechanischen Entstehung und der fortschreitenden Entwicklung des Weltalls herrscht in Kants Kosmogonie. Den mechanischen Entwicklungsstusen der Planeten entsprechen die geistigen ihrer Bewohner, und die Fortdauer der menschlichen Seele ist eine Fortentwicklung vielleicht auf höheren Planeten. Solche Analogien aufzufinden und zu verfolgen lag in der Richtung der leibnizischen Lehre, und wir

<sup>1</sup> MIg. Naturgeschichte bes himmels u. f. f. Borrebe (S. 224 u. 230.)

wissen, welche fruchtbare und gewagte Anwendungen Herber von dieser Art poetischer Speculation in seinen "Ibeen zur Philosophie der Geschichte der Menscheit" gemacht hat. Kant, der einen solchen "schwärmenden Berstand", der sich leicht in das Gebiet eingebildeter und falscher Analogien verstieg, ein Menschenalter später an dem Bersasser ber "Ideen" nachdrücklich und mit Recht tadelte, war in seiner Kosmogonie nicht frei von einer ähnlichen Neigung, obwohl er die Unsicherheit ihrer Gebilde einsah.

Aber sein wissenschaftlicher Forschungstrieb sesselte ihn in ber diesseitigen Belt und verweilte mit Vorliebe in der Betrachtung unseres Planeten. Die physische Astronomie führte ihn zur physischen Geopraphie und diese zur Anthropologie; der Entwicklungsgang der kantischen Phislosophie läßt sich darin dem der griechischen vergleichen: sie steigt von der Betrachtung des Himmels herab zu der des Menschengeschlechts und vertieft sich zuletzt in die Ersorschung der menschlichen Bernunft. In diesem Sinne darf auch von Kant gelten, was man von Sokrates gesagt: daß er die Philosophie vom Himmel auf die Erde herabges führt habe.

# Elftes Capitel.

# Rants naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie und Geographie.

# I. Buftanbe und Beranberungen ber Erbe.

# 1. Die Achsenbrehung.

Die Preisfrage, welche die Afademie der Wiffenschaften zu Berlin für das Jahr 1754 gestellt hatte, forderte eine "Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Achse, wodurch sie die Abwechselung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Veränderung seit den ersten Zeiten ihres Ursprungs erlitten habe, und woraus man sich ihrer versichern könne?" Kants dritte, nach der Kosmogonie verfaßte, aber vor ihr veröffentlichte Schrift war der Beantwortung dieser Frage gewidmet.

Da die Beränderung nur die Rotationsgeschwindigkeit betreffen und von einer Beschleunigung berselben nicht die Rede sein kann, so

<sup>1</sup> S. oben Cap. VI. S. 123. (Bb. VIII. S. 207-215.) Bgl. vor. Cap. S. 154.

ist ihre mögliche Verhinderung bas in Frage ftehende Thema. giebt es außerhalb ber Beltforper teine Materie im Raum, Die burch Widerstand und Reibung eine folche Berminderung bewirten fonnte: es bleibt baber als die einzig mögliche hemmungsursache nur bie vereinigte Angiehungstraft ber Sonne und bes Mondes übrig. Attraction bes lettern bewegt bie fluffigen Theile ber Erboberflache und bemirkt eine Erhebung ober Anschwellung bes Meeres in allen gerade unter bem Monde befindlichen Puntten auf ber ihm fowohl qu= als abgekehrten Seite ber Erbe; fo entfteht ber Bechfel von Fluth und Chbe, und ba jene Bunkte von Morgen gegen Abend fortrucken, fo erzeugt fich in eben biefer ber Achsendrehung ber Erbe entgegengesetten Richtung eine beständige Meeresströmung, welche nun auf die Rotations= geschwindigfeit der Erde nothwendig einen hemmenden Ginfluß ausnbt. Bie gering auch bei bem Größenverhaltniß ber bewegten Daffen biefe Einbuße fein mag, fo findet fie boch fortmahrend ftatt und ohne jeben Erfat. Durch ihre beständige Summirung werben fleine Wirfungen beträchtlich, und Rant will berechnen, bag bie Jahreslängen, zwischen benen zwei Jahrtausenbe abgelaufen find, schon um 81/2 Stunden bifferiren. 1

Da uns ber Mond immer dieselbe Seite zukehrt, so ist die Dauer seiner Achsenrotation so groß als die seines Umlaufs um die Erde; wir dürsen annehmen, daß die Geschwindigkeit der ersten einst weit größer war und durch die Anziehungskraft der Erde dis zu diesem Grade vermindert worden ist. Sine solche Sinwirkung aber konnte die Erde nur ausüben, so lange der Mond noch in stüssigem Zustande war, und sie selbst mußte bereits in den sesten Zustand übergegangen sein, um nicht dasselbe Schicksal von seiten des Mondes zu ersahren. Sieraus erhellt, daß die Entstehung und Ausbildung des Mondes jünger ist als die der Erde, daß also die Weltkörper nicht plöglich, sondern successiv entstanden sind im Wege einer naturgeschichtlichen Entwicklung. "Ich habe", sagt der Philosoph am Schluß seiner Abhandlung, "diesem Borwurf eine lange Reihe Betrachtungen gewidmet und sie in einem System verbunden, welches unter dem Titel Kosmogonie in Kurzem öffentlich erscheinen wird."

<sup>1</sup> Rach Hans Berechnung würde biefer Unterschieb nur 21/2 Stunden, nach Abams und Thomson fast das Doppelte betragen. Bgl. Helmholt: Pop. wissenschaftl. Bortr. Heft II. (1871.) S. 129 sigb.

#### 2. Die Beraltung ber Erbe.

Die Verminberung der Rotationsgeschwindigkeit der Erbe ift eine fortschreitende Beränderung ihrer Zustände und gehört als solche zur Geschichte der Erde; doch hat der Philosoph bei dem Mangel historisch einleuchtender Gründe die Sache phhsikalisch erwogen. Dasselbe gilt von der gleichzeitigen Behandlung einer zweiten Frage: "Ob die Erde veralte?" Nur daß hier die Untersuchung bloß in der Prüsung der Ansichten besteht und ein definitives Resultat nicht ausmachen will.

Nachbem die Entwicklung unseres Weltkörpers so weit gediehen ift, daß sich die Oberstäche besestigt, Gebirge und Vertiefungen gestaltet, Meer und Land geschieden und die Betten der Flüsse und Ströme ausgehöhlt haben, besindet sich die Erde im Zustande der Fruchtbarkeit, sie steht "in der Blüthe ihrer Araft", gleichsam im "mannlichen Alter". Nun ist die Frage: ob diese Zeugungskraft sich allmählich verzehrt und die Erde verödet, indem sie dem Zustande der Unfruchtbarkeit und Undewohnbarkeit entgegengeht? Ob sie, im Ganzen genommen, veraltet und abstirbt, wie ein Mensch?

Es sind vier Meinungen, welche diese Fragen bejahen und die Bedingungen des irdischen Lebens mit dem Untergange bedroht sehen in Folge: 1. sortschreitender Abnahme des Salzes, das aus dem Erdzeich durch Regengüsse weggespült, den Flüssen und durch diese dem Meere zugeführt werde, 2. zunehmender Erhöhung der Meere und Ueberschwemmung des sesten Landes, 3. allmählicher Verzehrung der Meere, Austrocknung der Erde und Transformation des Flüssigen in's Feste, 4. wachsender Abnahme eines zum Leben und seiner Erhaltung nothwendigen Elementes, das fortwährend verbraucht und nicht in gleichem Maße erseht werde.

Bon ber ersten Ansicht zeigt Kant, daß sie falsch sei, vielmehr ihr Gegentheil richtig; von der zweiten, daß sie locale Ursachen für allgemeine halte; von der dritten, daß sie ebenfalls nur in einem beschränkten, für den Bestand des irdischen Lebens ungefährlichen Sinne gelte. Er verneint demnach die drei ersten Ansichten insgesammt, sosern aus ihren Gründen die Veraltung der Erde nicht folgt; er läßt die Richtigkeit der vierten dahingestellt. Die Veraltung der Erde selbst will er nicht

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Frage, ob die Erbe veralte. 1754. (Bb. IX. S. 1—28.) Unter bem "allgemeinen Weltgeist, einem unfühlbaren, aber fiberall wirksamen Principium, bessen subtile Materie durch unaufhörliche Zeugungen beständig verzehrt werde", ift nur gemeint, was später als Sauerstoff entbeckt wurde. (S. 12 u. S. 26 sigb.)

verneint haben, und es stimmt biese Borstellung auch völlig mit ben uns bekannten Grundsähen überein, wonach jedes Ding, wie es entstanden ist, auch vergehen muß, und zwar durch dieselben Ursachen. Daß die atmosphärischen Niederschläge fortwährend den Bau der Erdsobersläche verändern, die Göhen abspülen und das Erdreich nivelliren, ist gewiß; es könnte sein, daß sie zulezt den Erdboden dergestalt durchsweichen, daß sie seine bewohndare Versassung zernichten.

Indeffen will er die Frage felbft nicht entschieben, sonbern nur auf ihre Grunde gepruft haben. Dieje Art ber Untersuchung charatterifirt fein tritifches Berhalten. "Ich habe bie aufgeworfene Frage von bem Beralten ber Erbe nicht entscheibenb, fonbern prufenb abgehanbelt. 3d habe ben Begriff richtiger zu bestimmen gesucht, ben man fich bon biefer Beranberung zu machen hat. Es fonnen noch andere Urfachen fein, die burch einen ploglichen Umfturg ber Erbe ihren Untergang ju Wege bringen konnten. Denn ohne ber Rometen au gebenten, fo scheint in bem Inwendigen ber Erbe felber bas Reich bes Bulcans und ein großer Borrath entzündeter und feuriger Materie verborgen ju fein, welche unter ber oberften Rinde vielleicht immer mehr und mehr überhand nimmt, die Feuerschätze häufen und an ber Grundfefte ber oberften Gewolbe nagt, beren etwa verhangter Ginfturg bas flammende Element über bie Oberflache führen und ihren Untergang in Teuer verursachen konnte. Allein", wirft fich ber Philofoph mit Recht ein, "bergleichen Bufalle gehoren ebensowenig zu ber Frage bes Beraltens ber Erbe, als man bei ber Ermägung, burch welche Wege ein Gebäude veralte, die Erdbeben oder Feuersbrünfte in Betracht zu gieben bat."8

# II. Bulcanische Ericheinungen. Erbbeben.

Schon im nächsten Jahre sollte die Welt wieder einmal die Wirkssamkeit jener vernichtenden Mächte erfahren, auf welche Kant am Schluß seiner Schrift über die Veraltung der Erde hingewiesen hatte. Seit den Tagen von Pompeji und Herculanum hatte Europa keine so plötzliche und furchtbare vulcanische Verheerung erlebt, als das Erdbeben, welches Liffabon am 1. November 1755 zerstörte. "Eine große prächtige Residenz, zugleich Handels- und Hasenstat, wird ungewarnt von dem surchtbarsten Unglück betroffen. Die Erde bebt und schwankt,

 $<sup>^1</sup>$  Die Frage, ob die Erbe veralte. (S. 6.) —  $^2$  Cbendaf. (S. 23.) —  $^3$  Cbendaf. (S. 20.)

Gifder, Gefd, b. Philof, IV. 4. Muft. R. M.

bas Meer brauft auf, die Schiffe schlagen zusammen, die Häusen ein, Kirchen und Thürme barüber her, der königliche Palast zum Theil wird vom Meer verschlungen, die geborstene Erde scheint Flammen zu speien; denn überall meldet sich Rauch und Brand in den Ruinen. Sechszigtausend Menschen, einen Augenblick zuvor noch ruhig und behaglich, gehen mit einander zu Grunde, und der glücklichste darunter ist der zu nennen, dem keine Empfindung, keine Besinnung über das Unglück mehr gestattet ist." "Bielleicht hat der Dämon des Schreckens zu keiner Zeit so schnell und so mächtig seine Schauer über die Erde verbreitet."

Diefe Ericheinung, die feineswegs fo ploglich entftanden mar, als fie erlebt und empfunden murbe, mußte bas Intereffe unferes Philosophen in höchstem Grabe erregen; er hat ihrer Untersuchung brei Betrachtungen gewibmet, welche bie Ursachen erklaren, bie Thatsachen beschreiben und die im Laufe ber nachsten Monate (vom 1. November 1755 bis 18. Febr. 1756) noch fortgesetten Erberschütterungen berfolgen follten.2 Das Schicffal Liffabons mar bamals bas Ereigniß und Gefprach bes Tages. Um bie von Furcht und Entfeten ergriffenen Gemuther ju beruhigen und einem großen Publicum die von ihm gewünschte Belehrung fo fcnell als möglich zu ertheilen, ließ Rant die zweite jener Schriften "Geschichte und Naturbeschreibung ber merkwürdigsten Borfalle bes Erbbebens, welches an dem Ende bes 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat", besonders erscheinen und noch vor dem Abschluß ber handschriftlichen Arbeit bogenweise ausgeben. Es war bas einzige mal, bag er fich eine folche Ausnahme erlaubt hat.

Der Mensch ist nicht ber Zweck ber Dinge und die Glückseligkeit nicht der Zweck seines Daseins; er ist nicht geboren, um auf dieser Schaubühne der Sitelkeit ewige Hütten zu bauen, und er hat kein Recht, von den Gesehen der Natur lauter bequeme Folgen zu erwarten. Es ist salsch, Naturerscheinungen teleologisch zu würdigen und Erdbeben, weil sie Städte und Menschen zerstören, für Uebel oder Strasen zu halten. In seinen Folgen erscheint der Menschenwelt ein solches Ereigniß an dem einen Orte als Unglück, an dem andern als Segen; dasselbe Erdbeben, das Lissabon vernichtete, bewirkte in Teplitz eine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Goethe: Aus meinem Geben. Wahrheit und Dichtung. (Th. I. Buch I. S. W. Bb. XVII, S. 24 figb.) — <sup>2</sup> S. oben Cap. VI. S. 123—124,

Bermehrung der Heilquellen. "Die Einwohner dieser Stadt hatten gut «Te Deum laudamus» zu singen, indessen die zu Lissadon ganz andere Töne anstimmten." "Aber der Mensch ist von sich selbst so eingenommen, daß er sich lediglich als das einzige Ziel der Anstalten Gottes ansieht, gleich als wenn diese kein anderes Augenmerk hätten, als ihn allein, um die Maßregeln in der Regierung der Welt darnach einzurichten. Wir wissen, daß der ganze Inbegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der göttlichen Weisheit und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."

Die Betrachtungen unferes Philosophen find ihrer Absicht gemäß nicht erbaulich, sondern lediglich phyfitalisch; fie wollen die mechanischen und demischen Urfacen ber Erbbeben nachweisen, die Bedingungen berfelben aus ber Entwicklungsgeschichte ber Erbe und ihrem vorhandenen Bilbungezuftande, ihrem inwendigen Bau, ben barin befindlichen Sohlungen, die ben Gebirgen und Stromen parallel laufen, und Stoffen, aus beren Mifchung fich Dampfe erzeugen, die bis zu einem folden Brade erhitt und ausgespannt werben, daß sie burch ihre Explosion ben Grund ber Meere und bie Bolbungen ber Erbe bewegen. Darqus erklart fich, warum folden Ausbruchen und Erberschütterungen bobe Begenden mehr als niebere ausgesett find, warum Liffabon in Folge feiner Lage, die fich ber Lange nach am Ufer bes Tajo erftrectt, bem Stofe bes Erbbebens feiner gangen Richtung nach preisgegeben mar. Auch die heftige Wafferbewegung, die von der portugiesischen Rufte bis zur holsteinischen mit abnehmender Starke fortwirkte, erklärt sich aus ber Bebung und Erfcutterung bes Meeresgrundes in Folge bes plotlich von unten her erhaltenen Stoges.2

Der Philosoph beschreibt und erklart nun die Erscheinungen, die während der letzten Octoberwochen dem Erdbeben vom 1. November vorangingen, die dasselbe begleitet haben, und die ihm gesolgt sind. Die Borspiele bestanden in röthlichen Ausdampfungen der Erde, in unzgeheuren Regengüssen und heftigen Stürmen; unter den Erscheinungen, die gleichzeitig auftraten, erregte seine Ausmerksamkeit besonders jene Bewegung der Gewässer, die dis an die fernsten Küsten reichte und selbst binnenländische Seen ergriff; wir lernen die Zeitpunkte, Rich-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Geschichte und Naturbeschreibung bes Erbbebens u. f. f. (Bb. IX. S. 27, 31 u. 34.) Schlufbetr. S. 61 sigb. — <sup>2</sup> Ueber die Ursachen ber Erberschütterungen u. f. f. (S. W. Hartensteins Ausgabe von 1867, Bb. f. S. 401—411.)

tungen und Gebiete ber Erberschütterungen fennen, welche (in Intervallen von neun und zweimal neun Tagen) bis zum 18. Febr. 1756 mahr= genommen wurden. Da Rant in ben engften Söhlungen unter bem Meeregarunde ben Sauptherd ber Entzündung vermuthet, fo will er baraus zugleich erklaren, warum mit folder Beftigkeit bie Ausbruche namentlich auf Infeln und Ruften ftattfinden. Er fucht bie Ginfluffe zu beftimmen, die einerseits die Jahreszeiten und atmosphärischen Rieberschläge auf ben Ausbruch ber Erbbeben, andererseits biese auf bie Beranberungen bes Luftfreises und ben Bechsel ber Bitterung ausüben mogen. Jeben Berfuch, bie Erberschütterungen aus Ginwirfungen ber Weltkörper, etwa ber Angiehung ber Planeten zu erklaren, weist er als völlig ungereimt zurud und läßt keine andere als rein geologische Erklärungsgrunde gelten aus ber Beschaffenheit und bem Zustand ber Erbe. "Laffet uns alfo nur auf unferem Wohnplage felbft nach ber Urfache fragen, wir haben fie unter unferen Fugen." In Franklin hat die neue Reit ihren Brometheus gefunden, der ben Donner ent= maffnen wollte; ein zweiter Prometheus, ber ben Bulcan zu entwaffnen und in seiner Wertstätte bas Feuer auszuloschen im Stanbe mare, wird fich schwerlich finden.1

> III. Atmosphärische Erscheinungen. Die Binde. 1. Theorie ber Winde.

"Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde" hieß die kleine Schrift, mit welcher Kant im Sommerhalbjahr 1756 zu seinen Borlesungen einlud. Er schloß die Borerinnerung mit den Worten: "Ich möchte nicht gern in so wenig Blättern sehr wenig sagen". Und es war nichts Geringeres als das Drehungsgeset der Winde, das in diesen Blättern zum ersten male entdeckt und erklärt wurde. In fünf Anmerkungen giebt der Philosoph erst das Geset, welches die regelsmäßige Erscheinung eines Windes bestimmt, dann die Bestätigung der Sache durch die Ersahrung. Bei der dritten Erklärung wird uns gesagt, daß sie eine noch nie bemerkte Regel ausspreche, die als "ein Schlüssel zur allgemeinen Theorie der Winde" gelten dürse."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Geschichte und Naturbeschreibung bes Erbbebens u. s. f. f. (Bb. IX. S. 25 bis 63.) Fortgesetze Betrachtung ber seit einiger Zeit wahrgenommenen Erberschütterung. (Ebendas. S. 65—75.) — <sup>2</sup> Neue Anmerkungen u. s. f. s. (bas Datum ber Schrift ist ber 25. April 1756). Hartensteins Ausgabe von 1867. Bb. I. S. 473. In der früheren Ausgabe heißt der Titel: "Einige Anmerkungen u. s. f. f." (Bb. IX. S. 77—92.)

Das Luftmeer, bas unsere Erbe umgiebt, besteht aus Schichten ober Saulen, die bei gleicher Bobe und Schwere fich ruhig gegen einander verhalten. Sobald bas Gleichgewicht geftort wirb, muffen Bewegungen entstehen, die es wieder herftellen. Diese Luftströmungen find die Binde. Die Urfacen bes geftorten Gleichgewichts find Temperaturbifferengen. Ungleiche Erwarmung bewirtt, daß bie fühlere und schwerere Luft in bie benachbarte Gegend firomt, beren warmere und bunnere Quft emporgeftiegen ift und bas Gewicht ber Luftfaule vermindert hat. Ungleiche Erhöhung bewirkt, baf die emporgehobene, marmere Luft in die benachbarte, fühlere Gegend abflieft, wo die Luftfäulen niedriger fteben. Je nachbem gemiffe Temperaturbifferenzen beständig ober periobisch berrichen, entstehen bie regelmäßigen Binbe ber beständigen ober periobifden Urt. Beftanbige Urfachen ungleicher Erwarmung find auf ber Erboberflache bie phyfitalischen Unterschiebe von Meer und Land, bie flimatischen ber tropischen und volaren Bonen. Beständige Winde find bie Baffate, periodifche bie Mouffons.

Daß an den Kuften des Tages Seewind und des Nachts Landwind weht, folgt im ersten Fall aus der größeren Erwärmung des Landes, im zweiten aus der schnelleren Berkühlung des Meeres. Daß des Winters auf der nördlichen Halbkugel Nordwinde herrschen und mit dem Anfange des Frühjahrs Südwinde wehen, folgt im ersten Fall aus der gleichzeitig stärkeren Erwärmung der südlichen Halbkugel und im zweiten aus der vermehrten Sonnenwärme in der nördlichen gemäßigten Zone.

Mit der Achsendrehung der Erde rotirt auch die Atmosphäre in der Richtung von W. nach O.; die Rotationsgeschwindigkeit ist um so schneller, je größer die Breitenkreise sind. Nun müssen die Luftskrömungen, welche in der Richtung des Meridians vom Nordpol zum Aequator und umgekehrt sortschreiten, von der gemeinsamen Bewegung des gesammten Lustmeers ergriffen und seitlich abgesenkt werden. Die Richtungen der Winde verändern sich demnach in eine "Collaterals bewegung": der Nordwind dreht sich öftlich, der Südwind westlich; dort entsteht Nordosts, hier Südwestwind. Die Ursachen sind einleuchtend. Da der Nordwind von den kleineren Breiten in die größeren, also mit der langsameren Rotationsbewegung in die Gegenden der gesschwinderen vorrückt, so muß derselbe hinter der letzteren zurückbleiben

<sup>1</sup> Reue Anmerkungen u. f. f. Anmerkung I. und II. (5. 80-83.)

und als eine Luftströmung erscheinen, die nicht von Westen her, sondern nach Westen hinweht; er dreht sich, je größer die Breiten werden, immer mehr in die östliche Richtung, er wird zwischen den Wendekreisen zu dem allgemeinen Ostwinde, welcher die tropischen Meere beherrscht, und muß unter der Linie selbst in einen geraden Ostwind ausschlagen. Gerade umgekehrt verhält es sich aus den entgegengesetzen Gründen mit dem Südwind. Dies ist nun das Drehungsgesetz der Winde, welches Kant zuerst in seinem Vorlesungsprogramm vom Sommer 1756 darzgethan, als den Schlüssel zur allgemeinen Theorie der Winde bezeichnet und woraus er in den beiden letzten Anmerkungen sowohl die Erscheinung der beständigen Passate als auch die der periodischen Moussons (Wechselwinde) erklärt hat, welche letztere in der einen Hälfte des Jahres von Südwesten, in der andern von Nordosten wehen.

#### 2. Die Feuchtigfeit bes Bestwinbes.

Der gewöhnlichen Erklarung, bag uns bie Westwinde beshalb Raffe bringen, weil fie über bas westlich gelegene Meer ftreichen, ftellt Rant seine Bebenken entgegen. Wenn bas Meer bie Ursache bieser Reuchtigkeit fein foll, warum find die Winde troden, welche über die Norbiee tommen? Warum ift nur ber weftliche Mouffon feucht und ber öftliche troden, mahrend beibe über baffelbe ftille Beltmeer bin= weben? Die Urfache muß allgemeiner fein und in dem Charafter bes Weftwindes als folden gesucht werden. Rant hat feine Unficht nicht ausgeführt, sondern nur angebeutet. Da die Sonne in der Richtung von D. nach 2B. die Erbe ermarmt, und aus ber fühleren Gegend in die benachbarte marmere eine beständige Luftströmung stattfindet, so zieht die Luft gleichsam ber Sonne nach; es entsteht baber ein Begenlauf zwischen biefem allgemeinen Luftzuge, ber von Often ber weht, und bem Winde, welcher von Westen herkommt: Die in der Luft enthaltenen Dunfte follen burch ben Druck bes Westwindes gusammengetrieben, verbichtet und baburch bie atmosphärischen Rieberschlage verurfacht werben.2

<sup>1</sup> Reue Anmerkungen u. s. f. Anmerkg. III., IV. und V. (Bb. IX. S. 83—92.) Bgl. Physische Geographie. Abschn. III. § 67—70. (Bb. IX. S. 299—303.) — Entwurf und Ankündigung eines Collegii der physischen Geographie nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Meer streichen? (1757.) (Bb. IX. S. 103—106.) Bgl. Physische Geogr. Abschn. III. § 65 und 67. (Bb. IX. S. 295 und 299.)

IV. Naturbefdreibung und Raturgefdicte ber Erbe.

Man wird mit Interesse bemerken, wie der Philosoph gleich in der Einleitung seiner physischen Geographie von der Aufgabe der Naturbeschreibung die der Naturgeschickte unterscheidet. Gegenstand der ersten sind die gleichzeitigen, gegenwärtigen Zustände der Erde und ihrer Bewohner, Gegenstand der zweiten die Beränderungen oder die Beitsolge der verschiedenen Zustände, woraus die Beschaffenheiten des jehigen hervorgegangen. Die Geschichte der Erde ist "nichts anderes als eine continuirliche Geographie". Wir haben eine Naturbeschreibung, aber noch keine Naturgeschichte der Erde. "Wahre Philosophie aber ist es, die Berschiedenheit und Mannichsaltigkeit einer Sache durch alle Zeiten zu versolgen."

Bir erkennen ben fritischen Denker, ber bie Entstehung und Entwicklungsgeschichte ber Dinge erleuchtet seben will. haben wir noch gar kein systema naturae. In den vorhandenen sogenannten Spftemen ber Art find bie Dinge bloß zusammengestellt und an einander geordnet." Das mahre Naturspftem fallt mit ber Entwidlung zusammen, die mahre Naturgeschichte ber organischen Rörber ift genealogisch. In diesem Sinne forbert Rant eine Naturgeschichte ber Pflanzen und Thiere. Die wenigen Andeutungen, die er giebt, zeigen uns, wie beutlich er bie Bebingungen einfah, welche in ber organischen Natur gur Entstehung ber Arten nothwendig find, und bie man heute nach bem Vorgange Darwins als bie Entwicklungs= gefete ber Anpaffung, Buchtmahl und Bererbung bezeichnet. Er braucht zwar nicht bieselben Borte, aber hat genau biefe Factoren ber Art= bilbung im Sinn, mo er beifpielsmeife von ber Differengirung ber Sunde und Pferbe und von ber Ruchtung einer weißen Suhnerrace rebet. 1

Nach benselben natürlichen Entwicklungsgesehen wird er die Entstehung der Menschenracen beurtheilen. Doch fallen die beiden diesem Thema gewidmeten Untersuchungen in eine spätere Zeit, und wir werden bei der Geschichte der Menscheit auf diese Frage ihrer Naturzgeschichte zurücksommen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Entwurf und Ankindigung u. f. f. Einl. § 4. Th. II. Abschn. I. § 8. (28b. IX. S. 140—143. S. 326 figb.)

# 3mölftes Capitel.

# Metaphysische Anfänge. Die Principien der Erkenntuiß. Der Streit über den Optimismus.

I. Die Grundfage ber metaphyfifden Ertenntniß.

1. Ertenntniflehre und Naturlehre.

Es ist merkwürdig genug, daß Kant, der die vorhandene Metaphhilt aus den Angeln gehoben und in Rücksicht auf unsere Erkenntniß der Dinge die kritische Spoche gemacht, dieses Thema selbst vor seinem 38. Lebensjahre nur in einer einzigen Schrift behandelt hat, noch dazu in einer akademischen Dissertation, die lateinisch geschrieben war und über die Grenzen der Universitätskreise nicht hinausreichte. Diese schwierige, dis auf die jüngste Zeit und die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung des Philosophen wenig gewürdigte Abhandlung ist seine am 27. Sept. 1755 vertheidigte Habilitationsschrift, die sich eine "Neue Erläuterung der ersten Grundsähe der metaphhssischen Erkenntniß" nannte.

Die Schrift besteht in brei Abschnitten, die im Ganzen breizehn Propositionen beweisen und aussühren: das Thema des ersten Abschnitts ist der Sat des Widerspruchs, das des zweiten der Sat vom Grunde, das des dritten die beiden aus dem Sat vom Grunde herzgeleiteten Principien der Successsion und der Coexistenz: dies sind, wie der Philosoph in seinem Borworte bemerkt, zwei neue, beachtungswürdige Principien der metaphysischen Erkenntniß, mit deren Bezgründung ein Fortschritt auf dem Gebiet der disherigen Erkenntnißlehre bezweckt werde. Schon hieraus rechtsertigt sich die Bezeichnung seiner Schrift als «Nova dilucidatio».

Ueber die eigentliche Aufgabe und Absicht der Schrift wird der prüfende Leser nicht im Zweisel sein können. Sie ist der erste Bersuch, welchen Kant machen mußte, die Naturlehre, innerhalb deren seine bisher betrachteten Untersuchungen sich bewegt haben, mit der Erkenntnißlehre

 $<sup>^{\</sup>rm 1}$  Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio. (26), III. pg. 1-44.)

in Uebereinstimmung zu bringen und die Grundsatze ber newtonschen Naturphilosophie mit benen ber leibniz-wolfischen Metaphysik außeinanderzusehen. Denn ber Widerstreit ber Attractionslehre, welche die durchgängige reale Wechselwirkung der Körper, die physische Gemeinsichaft der Dinge behauptet, und einer Metaphysik, welche in ihren obersten Principien einen solchen Zusammenhang der Dinge verneint, lag am Tage. Es war nicht benkbar, daß Kant nach den Grundsähen Newtons eine neue Kosmogonie gab und im offenbarsten Widerspruch damit zugleich die Erkenntnißgrundsähe der ihm überlieserten Schulmetaphysik sestielt. Daher bedurften diese Principien einer Erläuterung neuer Art, welche berichtigend und erweiternd auch hier den Gegensatz zwischen Leibniz und Newton auszugleichen suchte.

#### 2. Das Princip ber 3bentitat und bas bes Grunbes.

Schon Leibniz hatte in seiner Monabologie erklärt, baß alle unsere Erkenntnisse auf zwei Principien beruhen, bem bes Widerspruchs und bem bes zureichenden Grundes, daß sich auf das erste alle benkbaren Wahrheiten überhaupt, auf das zweite alle thatsächlichen gründen. Dan kann diese beiden Grundsähe auch so aussprechen: alles Denkbare muß widerspruchslos, alles Existirende begründet sein. Es will nicht viel heißen, wenn Kant das erste Princip dahin berichtigt, daß es sowohl positiv als negativ gesaßt werden müsse: Grundsah aller verneinenden Wahrheiten sei der Sah der Identität, Grundsah aller verneinenden der des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit. Denn er seht hinzu, daß beide gemeinsam «principium identitatis» heißen. Auch müsse diese Princip, weil es positiv sei, dem Sahe des Widerspruchs vorausgehen und als der erste und oberste Grundsah gelten, von welchem die Kette aller Wahrheiten abhänge.

Ungleich wichtiger ist seine Behanblung bes Sates vom Grunde, ben er mit Erufius nicht «ratio sufficiens», sondern «ratio determinans» genannt haben will, weil man nicht wissen könne, wann ein Grund zureichend sei; wohl aber gelte ein Urtheil dann für wahr, wenn sein Prädicat bergestalt gesetzt werde, daß jedes andere ausgeschlossen sei. Ein solches Prädicat setzen heiße ein Subject determiniren; die Ausschließung jedes anderen Prädicats sei der Grund dieser Setzung: daher «ratio determinans». Dieser Grund hat zwei Arten: er ist

Bgl. Bb, III. biefes Berfs. (3. Aufi.) Buch II. Cap. XI. S. 503 figb. —
 Nova diluc. Sectio I. Prop. I—III. (pg. 4—9.)

vorhergehend (ratio antecedenter determinans), wenn er macht, warum die Sache so und nicht anders ist; er ist nachfolgend (ratio consequenter determinans), wenn er uns erkenndar macht, daß die Sache so und nicht anders ist. Die erste Art des Grundes heißt «ratio Cur», die zweite «ratio Quod»; jene ist «ratio essendi vel siendi», diese «ratio cognoscendi».

Hier ist die wichtige und folgenreiche Unterscheidung zwischen Realsund Ibealgrund ober zwischen Sach- und Erkenntnißgrund. So ist z. B. die Beschaffenheit des Aether der Realgrund der Bewegung und Geschwindigkeit des Lichts, dagegen die Versinsterung der Jupitermonde der Erkenntnißgrund, woraus wir die Succession und Geschwindigkeit in der Fortpstanzung des Lichts wahrnehmen. Wenn Wolf den Begriff des Grundes als dasjenige definirt, woraus erkannt werde, warum etwas vielmehr sei, als nicht sei, so hat er zwischen Sach- und Erkenntnißgrund nicht unterschieden und eine nichtssagende Erklärung gegeben, die darauf hinausläust: der Grund (b. h. dasjenige, warum etwas ist) sei dasjenige, warum etwas ist (b. h. Grund).

#### 3. Das Dafein Gottes und bie menfoliche Freiheit.

Der Grund, warum etwas existirt, muß dem Dinge selbst nothwendigerweise vorhergehen oder dessen Realgrund sein. Es ist unmöglich, daß ein existirendes Ding den Grund seines Daseins in sich selbst hat, denn sonst müßte es sein, bevor es ist, existiren, bevor es existirt: was zu behaupten die offenbarste Ungereimtheit wäre. Was den Grund seines Daseins außer sich hat, also von dem Dasein eines anderen Wesens abhängt, das existirt nicht schlechterdings nothwendig, sondern zusällig. Was dagegen von keinem auderen Wesen abhängt und absolut nothwendig existirt, kann den Grund seines Daseins nicht außer sich haben. Daraus solgt, daß es von dem Dasein Gottes keinen Realgrund, sondern nur einen Erkenntnißgrund geben könne, wogegen jede zusällige Existenz (contingenter existens) vorhergehende Gründe haben müsse, wodurch sie zum Dasein bestimmt werde. Aber wie verhält es sich dann im ersten Fall mit den Beweisen vom Dasein Gottes und im zweiten mit der Möglichkeit der menschlichen Freiheit?

Darum ist ber ontologische Beweis sehlerhaft, ber aus bem Begriff Gottes die Existenz besselben begründen will. Die Ibee eines allerrealsten Wesens, die wir uns bilben, schließt allerdings die Existenz in sich, b. h.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nova diluc. Sectio II. Prop. IV-V. - <sup>2</sup> Ibid. Sect. II. Prop. VI-VIII.

bie gedachte, nicht die wirkliche. Ob ein solches Wesen nicht bloß in unserer Borstellung, sondern in Wahrheit ist, bleibt dahingestellt. Daß es in Wahrheit sei, wird vorausgesetzt, d. h. es wird in Ansehung seiner Existenz nichts bewiesen, sondern alles vorausgesetzt. Dies ist die Kritik, welche Kant an dieser Stelle wider das cartesianische Argument richtet.

Es giebt nur eine einzige Art, bas Dafein Gottes zu beweisen: ber Sat "Gott existirt" ift mahr ober begrundet, sobald bie Ausfoliegung bes gegentheiligen Prabicats feftfteht. Aus ber Unmög= lichkeit feiner Richterifteng erhellt bie Rothwendigkeit feines Dafeins. Dasjenige Wefen existirt absolut nothwendig, bessen Richtexisten undentbar ober unmöglich ift. Sebe bas Dafein eines folchen Wefens auf, und bu haft alle Möglichkeit aufgehoben: bie Möglichkeit, bag überhaupt etwas ift, etwas gebacht wirb. Dasfelbe anders ausgebruckt: es muß einen Grund ber Möglichkeit geben, einen Grund, beffen Aufhebung die baare Unmöglichkeit bebeutet, beffen Setzung baber bas Begentheil begrundet, namlich die Eriftenz eines absolut nothwendigen Wefens. Daß biefes Wefen ein einziges und ein unendliches (Gott) fein muffe, folgt aus feinem Begriff. Alfo nicht aus ber Denkbarkeit Bottes, sonbern aus ber Denkbarkeit (Möglichkeit) ber Dinge will Rant die Nothwendigkeit ber göttlichen Eriftenz bargethan miffen. Sier finden wir bereits biejenige Fassung bes ontologischen Arguments, welche Rant acht Jahre fpater als ben einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes gab und ausführte.1

Jest erst, nach den Unterscheidungen und Einschränkungen, die wir kennen gelernt haben, soll der Satz vom bestimmenden Grunde endlich einmal bewiesen und in das volle Licht der Gewißheit gesetzt sein. Das Princip des Realgrundes oder der vorhergehenden Bestimmungsgründe gilt, mit der einzigen Ausnahme des göttlichen Daseins, von allem, was bedingter= oder zufälligerweise existirt; er gilt also ausnahmslos von allem, was in der Welt ist oder geschieht. Wo aber bleibt dann die Freiheit, Verschuldung, Straswürdigkeit, mit einem Worte die Moralität der menschlichen Handlungen? Diesen Einwurfhatte schon zwölf Jahre früher Chr. A. Crusius wider die wolssische Philosophie und ihren Satz vom zureichenden Grunde gerichtet.

Nova diluc. Sect. II. Prop. VI. Schol. Prop. VII. Schol. pg. 18—16.
 Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. — \* Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Coroll.

<sup>- 4</sup> S. oben Cap. II. S. 32 u. 33.

Rant behandelt diesen Gegner mit ber größten Auszeichnung. benn es ift boch mehr als bie Soflichfeit ber lateinischen Phrase, wenn er ihn als «vir magnus» bezeichnet, ber nicht bloß unter ben Phi= losophen Deutschlands, sondern unter ben Fortbildnern ber Philosophie einen ber erften Plate behaubte. Man widerlege Crufius' Ginmurfe nicht, wenn man bemfelben, wie gewöhnlich gefchehe, bie Unterscheibung "absoluter" und "hppothetischer Nothwendigfeit" entgegenhalte. lange es außere Beftimmungsgrunde find, woburch bie menfclichen Sanblungen beterminirt werben, find biefe unfrei, gleichviel ob jene mit der Gewalt einer unbedingten ober bedingten Nothwendigkeit wirken. Sind es bagegen innere, in unserem Billen felbft gelegene Beftim= mungsgrunde, fo fallen fie mit unferer Selbstbestimmung zusammen, und unfere Sandlungen find jugleich nothwendig und frei. Dann gilt ber Sat bes Grundes in feinem vollen Umfange, unbeschabet ber menschlichen Freiheit. Die inneren Bestimmungsgrunde find unsere Reigungen, Die fich nach unferen Borftellungen richten. Der menfcliche Wille ift spontan und bann vollkommen frei, wenn bie Bernunft felbst, die Ibee bes Guten, es ift, die andere Reigungen überwiegt und feine Sanblungsweise entscheibet. Wir feben, wie Kant, um Crufius' Bebenken wider ben Sat des Grundes zu entkraften und die Freiheit bes Willens mit ber Nothwendigkeit ber Sandlungen in Ginklang ju bringen, völlig mit Leibnig jusammenftimmt: er lagt an bie Stelle ber phpfito-mechanischen Rothwendigkeit bie pfpchologische, an bie ber außeren Bestimmungsgrunde bie inneren, an bie ber physitalischen Urfachen bie Motive ober Beweggrunde treten. 1 Bulest werben alle Erörterungen für und wiber in ein Zwiegesprach gefaßt, worin Cajus nach Crufius' Meinung bem Standpunkte ber grundlosen Freiheit, Titius bagegen nach ber Anficht Rants bem ber begrundeten ober motivirten bas Wort rebet. 2

So weit war der Philosoph damals von dem Begriffe der Freisheit entfernt, welcher aus seinen kritischen Untersuchungen hervorging. In der Aritik der praktischen Vernunst heißt es: "Wenn unsere Freisheit darin bestände, daß wir durch Vorstellungen getrieben werden, so würde sie im Grunde nichts besser als die Freiheit eines Vratenwenders

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nova dilucidatio. Sect. II. Prop. VIII—IX. (pg. 16—29.) — <sup>2</sup> Bgs. bieses Wert. Bb. III. Buch II. Cap. XII. S. 517—522.

sein, ber auch, wenn er einmal aufgezogen worben, von selbst feine Bewegungen verrichtet". 1

Noch giebt Kant bem theologischen und orthodog gesinnten Gegner zu bedenken, daß es bei Gott kein Borherwissen der menschlichen Handlungen geben könnte, wenn die Freiheit der letzteren grundlos wäre; daß jenes Borherwissen nur dann möglich sei, wenn diese durch vorshergehende Gründe beterminirt ist.

#### 4. Der negative Bestimmungsgrund.

In einer fehr bemerkenswerthen Stelle feiner Schrift fucht ber Philosoph zu beweisen, daß rudfictlich ber freien Sandlungen eine Begrundung zu forbern fei, welche auch Crufius einraumen muffe, und bie ber Determination gleichkomme, welche jener verwerfe. Crufius fagt: jeber freie Willensact geschieht, weil er geschieht, er ift burchgangig beterminirt bloß burch fich, ohne alle vorhergehende Grunde. Aber er würbe nicht existiren, ware er nicht vollkommen beterminirt, und es wurde eine Determination fehlen, wenn der Zeitpunkt unbestimmt bliebe, wann er ftattfindet, warum er jest geschieht und nicht früher. Es gebort barum zu ber burchgangigen Beftimmtheit, Die auch nach Crufius ben Charafter jeber Existeng ausmacht, ber beterminirte Zeitpunkt, welcher jeben anberen ausschließt. Nun ift burch bie bloge Willenserifteng teineswegs bestimmt, warum die Sandlung in diefem Zeitpunkte ftatt= findet und in keinem anderen, warum fie jest eintritt und nicht fruber, fie bleibt in biefer Rudficht unbestimmt, fie ift nicht burchgangig beterminirt, also nicht existent. Sobalb ber Begner bies einraumt, wie er muß, hat er fein Spiel verloren, benn bann gehoren gur Existeng ober burchgangigen Bestimmtheit einer Sanblung vorber= gebenbe Grunbe. Warum etwas, bas jest gefchieht, nicht früher geschehen ift, ober marum etwas, bas vorher nicht existirt hat, jest ins Dasein tritt: biese beiben Sate find völlig ibentisch. Crufius behauptet: es giebt für die Erifteng freier Sandlungen feine vorhergebenben Rant entgegnet: aber es giebt Grunde ihrer vorhergehenden Gründe. Nichterifteng, und bas find auch vorhergebende Grunde. Bei jenem gilt das Richtsein des Grundes, bei biesem ber Grund des Nichtseins: b. i. ber Grund, warum etwas nicht ift, nicht geschieht ober nicht eber

¹ Rritit ber pr. Bern. (Bb. IV. €, 213.) — ² Nov. dil. Sect. II. Addit. probl. IX. (pg. 29-31.)

geschieht als in diesem bestimmten Zeitpunkt. Er fügt die Bemerkung hinzu: "Sollte diese Beweissührung wegen ihrer zu tiesen Analysis der Begriffe nicht verständlich genug (sudobscura) scheinen, so begnüge man sich mit den Erörterungen, die ich vorausgeschickt habe".

Der Bunkt, in welchen bas gange Gewicht biefer Untersuchung fällt, ift nicht zu verkennen. Bas Rant bem Gegner begreiflich zu machen fucht, um ihn zur vollen Anerkennung ber eratio antecedenter determinans» ju nothigen, ift ber Begriff bes negativen Grunbes. 200 Crufius nicht mehr ben positiven Grund sieht, warum etwas ift ober geschieht, ba fieht er gar keinen und erklart bie Abwesenheit aller Nun wird ihm gezeigt, daß ber Grund, warum etwas ift ober geschieht, und ber Grund, marum bas Gegentheil nicht ift ober geschieht, vollkommen identisch find. Da er die Geltung bes negativen Grundes nicht bestreiten tann (nach bem Sat ber burchgangigen Beftimmung), fo muß er bie bes positiven einraumen. Und ber Nerv ber kantischen Beweisführung liegt barin, daß bie Setzung jebes Prabicats bedingt ift burch die Ausschliegung bes Gegentheils, bag es teine Setung giebt ohne Entgegensetzung: bies mar ber Puntt, welchen ber Philosoph in feinen Erörterungen bes Sages vom Grunbe an bie Spipe gestellt und jener tieferen Analpsis vorausgeschickt hatte. Mus ber Nothwendigkeit ber Entgegensehung erhellt bie bes neggtiben Grundes. Diefe Lehre ift in ber «Nova dilucidatio» nicht bloß angebeutet, fonbern ausgesprochen, aber in Rurze und nach bem Gefühle bes Philosophen selbst etwas buntel: fie wird acht Jahre spater bas Thema der Schrift über bie negativen Groken. Daß Rants Sabili= tationsbiffertation vom Jahre 1755 eine folde Tragmeite befitt und icon gemiffe Grundgebanten enthalt, welche bie Schriften von 1762 und 1763 ausführen, ift eine Thatsache, welche fich übersehen und verkennen, aber weber bestreiten noch in ihrer bewiesenen Geltung abminbern läßt.

Wir wollen festgestellt haben: 1. baß Kant, als er seine akabemische Lausbahn begann, die menschliche Freiheit von dem Gebiet der vorhergehenden Determinationen keineswegs ausgenommen wissen wollte, vielmehr dachte er in diesem Punkte wie Leibniz; 2. daß er noch keinen Widerstreit zwischen der freien Willensthat und dem zeitlichen Geschehen, zwischen Freiheit und Zeit fand, vielmehr bewies er aus der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nov. dil. Sect. II. Prop. VIII, Schol. (pg. 17-18.)

zeitlichen Determination jeder wirklichen Handlung beren nothwendige Bestimmung durch vorhergehende Zustande (Gründe).

## 5. Das Berhältniß von Grund und Folge.

Kant unterscheibet zwischen Erkenntnißgrund und Sachgrund, aber in Ansehung bes letzteren unterscheibet er noch nicht zwischen Grund und Ursache (Begründung und Berursachung), logischer und realer Begründung; das Berhältniß von Grund und Folge gilt ihm als logisch vollkommen einleuchtend und erkennbar, ob es nun Begriffe oder Dinge sind, die dadurch verknüpft werden. Dieses Band zwischen Logik und Metaphysik, das für jett noch hält, wird sich im Fortgange des Philossophen lockern und ausschlen.

Aus dem logischen Berhältniß von Grund und Folge ergiebt sich als ein von selbst verständlicher Satz: daß in dem Begründeten nichts und nicht mehr enthalten sein kann, als im Begriff und Wesen des Grundes selbst: daß demnach nichts im eigentlichen Sinne des Worts entsteht oder vergeht, daher die Summe des Realen in der Welt constant bleibt und auf natürlichem Wege weder wächst noch abnimmt.

Seken wir ben Grund ober bas Reale gleich ben in ber Welt wirksamen Rraften, so folgt ber Sak von ber Conftang ihrer Summe (Grofe) ober von ber Erhaltung ber Rraft. Die Rraftvermehrung eines Rörpers hat ftets einen gleich großen Rraftverluft zur Folge: baber find in ber mechanischen Bewegung, wie g. B. bem Busammenftog ber Rorper, Wirfung und Gegenwirfung gleich. Aber bie Erhaltung ber Rraft foll nicht bloß von ben forperlichen (bewegenben), fondern auch von den geiftigen (porftellenden) Araften gelten. Da bie Seele, wie Leibnig gelehrt hat, das gesammte Universum dunkel vorstellt, so ift bas Borftellungsmaterial feinem ganzen Inhalte nach gegeben, und es konnen baber nicht eigentlich neue Borftellungen erzeugt, fondern nur die vorhandenen verdeutlicht werden. Je mehr aber unsere Aufmerksamkeit sich auf gewisse Objecte concentrirt, um so mehr zerftreut fie fich in Rudficht auf andere, und je heller jene in bas Licht unferes Bewußtseins treten, um so tiefer rücken diese in den Schatten. Und fo ift auch in ber Berbeutlichung ber Ibeen Araftzunahme immer augleich Rraftverluft. Diese Gebanten find volltommen leibnigisch, und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nov. dil. Sect. II. Prop. X. (pg. 31.)

wir werben in bem Berfuch über bie negativen Größen benfelben wieber begegnen.

Dagegen ift unfer Philosoph keineswege mit bem leibnigischen «principium indiscernibilium» einverstanden: es ift falfc und burch eine unrichtige Anwendung bes Sates vom Grunde entstanden. Wenn namlich, fo lautet bie Schluffolgerung, zwei Dinge vollkommen biefelben Merkmale hatten, fo maren fie nicht zu unterscheiben, fonbern ein und baffelbe Ding an zwei Orten, mas bie baare Unmbalichkeit ift. Daraus folgt, bak es in ber Welt nicht zwei volltommen gleiche ober nicht zu unterscheibenbe Dinge geben konne: ber Sat ber burchgangigen Berichiebenheit alles Exiftirenben. Die gange Beweisfuhrung ruht, wie man fieht, auf ber falfchen Unnahme, daß bie raumlichen Unterschiebe nicht zu ben Merkmalen ber Dinge gehoren. Wenn man bie Beitbestimmungen nicht mit ju ber burchgangigen Determination ber Dinge rechnet, fo hat man es leicht, bie Geltung bes Sates vom Grunde zu beftreiten, wie Crufius, und wenn man es ebenfo mit ben Raumbestimmungen halt, fo hat man es leicht, ben Sat ber burchaangigen Berichiedenheit aller Dinge zu beweisen, wie Leibnig."

### 6. Succeffion und Coerifteng.

Soll nun der Satz des Grundes, welcher so weit reicht als der Satz der durchgängigen Determination und für alles, was in der Welt ist und geschieht, uneingeschränkte Geltung beansprucht, in seinem vollen Umsange gelten, so darf von den zeitlichen und räumlichen Determinationen der Dinge so wenig abstrahirt werden, daß vielmehr beide, d. H. Zeit und Raum oder das Princip der Succession und Coexistenzaus dem Satze des Grundes herzuleiten sind. Eben darin besteht die letzte Ausgabe und das Ziel unserer nova dilucidatio.

Es giebt in ber Natur ber Dinge kein Entstehen noch Bergehen, sondern nur Beränderung der vorhandenen Zustände, und da jeder wirkliche Zustand durchgängig bestimmt ist, so besteht alle Beränderung in einem Bechsel der Determinationen. Wird ein Ding vermöge seiner inneren Kraft und Thätigkeit bestimmt, so ist eben dadurch jede andere innere Determination ausgeschlossen, und wenn es für äußere unempsänglich ist, weil es in keiner Gemeinschaft mit den übrigen Dingen

 $<sup>^{1}</sup>$  Nov. dil. Sect. II. Prop. X. (pg. 31—33.) —  $^{2}$  Ibid. Sect. II. Prop. XI. (pg. 34—36.)

steht, so bleibt ber Zustand, worin es sich befindet, unwandelbar berselbe. Hieraus erhellt, daß Beränderungen überhaupt nur stattsinden können, wenn die Dinge in einem äußeren Zusammenhange verknüpft sind, worin sie sich wechselseitig determiniren. Aus dem Saze des bestimmenden Grundes erhellt die durchgängige Bechselwirkung der Dinge und damit die Beränderung, welche nichts anderes ist als die Zeitsolge verschiedener Zustände oder Bestimmungen: «mutatio est successio determinationum». So solgt aus dem Saze des Grundes Succession und Zeit.

Es ist bemnach unmöglich, daß, wie die wolfische Schule behauptet, in einer einsachen Substanz vermöge ihrer inneren Thätigkeit sich die Zustände unaushörlich ändern. In unserer Seele würden keinerlei Beränderungen möglich sein, wenn nicht außer ihr Dinge existirten, mit denen sie in unmittelbarer Gemeinschaft verkehrte. Daraus erhellt die Realität der Körper, welche die Ibealisten verneinen, und es giebt zur Widerlegung der letzteren keinen anderen zweisellosen Beweis als den eben geführten. Die Beränderungen unserer Seelen= und Borstellungszustände beweisen die Gemeinschaft und Wechselwirkung zwischen Seele und Körper, welche Leibniz verneinte, indem er die prästabilirte Harmonie an deren Stelle setzte. Kant verwirst diese Lehre nicht aus theologischen Bedenken, sondern wegen ihrer eigenen inneren Unmögslichseit. Die prästabilirte Harmonie setzen heißt die Möglichkeit der Beränderung in der Natur der Dinge ausheben.

Die Dinge können aber nur dann in und auf einander wirken, wenn sie mit einander oder zusammen sind. Indessen reicht diese ihre Coexistenz nicht hin, um ihre wechselseitige Determination und daburch die Beränderung in der Welt zu begründen; denn Substanzen, wie die Dinge sind, verhalten sich selbständig gegen einander und können jede ohne die übrigen sein und gedacht werden, daher aus der Natur der Dinge selbst, sür sich genommen, nur ihre wechselseitige Unabhänzigkeit einleuchtet. Woher rührt nun das thatsächliche Gegentheil: ihre wechselseitige Abhängigkeit? Aus der bloßen Coexistenz solgt noch nicht das Commercium, die Gemeinschaft, der äußere Zusammenhang der Dinge, mit einem Worte der Raum.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nov. dil. Sect. III. Prop. XII. (pg. 36-39.) - <sup>2</sup> Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Demonstr. (pg. 39-40.)

Sifder, Beid, b. Philof. IV. 4. Muft. R. M.

## 7. Der Urgrund ber Dinge.

Bas Kant in seiner Naturgeschichte bes himmels von ben Beltförbern, insbesondere ben Blaneten erklart hat, bag aus ihrer Busammengehörigkeit ihre gemeinsame Abstammung, die Ginheit ihres (zunächft materiellen und mechanischen, im letten Grunde göttlichen) Ursprungs einleuchte, muß von allen Dingen gelten. Die Zusammen= gehörigkeit ber Dinge, bie in ihrer Wechselwirkung erscheint und bie Berfaffung unferes Beltalls ausmacht, lagt fich nur aus ber Gemeinschaft ihrer Abstammung, ihres Ursprungs (communio originis vel principii) erklaren: aus ber Einheit ihres göttlichen Urgrundes, worin biefe Dinge zusammengebacht und auf einander bezogen find. giebt unter ben Beweisen für das Dasein und die Ginheit Gottes teinen, ber nach unferem Philosophen fo einleuchtend und zwingend ware, als ber burchgangige Busammenhang, bie Gemeinschaft ober, mas an biefer Stelle baffelbe beißt, bie Bechfelmirtung ber Dinge. Rant will ber erfte fein, ber fur bas Dafein Gottes biefen Ertennt= nikarund erleuchtet bat.1

Der allgemeine Zusammenhang der Dinge, welcher in der Wechselwirkung besteht, hat den Charakter der Einheit, der Harmonie, der natürlichen, ihrem tiefsten Grunde nach in der göttlichen Bernunst gesetzen Gemeinschaft: dieser Lehrbegriff verneint die dualistische (manichäische) Weltansicht, denn sie widerstreitet der Einheit; sie verneint das System der prästadilirten Harmonie (Leibniz), denn hier gilt die Uebereinstimmung ohne Zusammenhang; sie verneint den Occasionalismus (Malebranche), denn dieser verleugnet die natürliche Gemeinschaft; sie ist endlich auch nicht mit dem gewöhnlichen System des einstuzus physicus» einverstanden, denn diesem sehlt die Erkenntniß des göttlichen Weltursprungs.

Die Coezistenz der Dinge ist demnach reale oder natürliche Gemeinschaft, worin die Seelen mit den Körpern und diese mit einander verkehren; der Verkehr besteht in der wechselseitigen Determination, in Wirkung und Rückwirkung (actio und reactio), welche in der Körperwelt, wenn sie als wechselseitige Annäherung erscheint, Anziehung oder allzemeine Schwere genannt wird. Wit der räumlichen und körperlichen Existenz der Dinge tritt unmittelbar auch ihre gegenseitige Anziehung in

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nov. dil. Sectio III. Prop. XIII. Dilucid. (pg. 40-41.) cf. Usus N. 2. (pg. 42). — <sup>2</sup> Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 4 et 6. (pg. 42-44.)

Kraft. Daß fie sich suchen und einander nähern, ist das Urphänomen ihrer Gemeinschaft, deren letzter und tiefster Grund nichts anderes sein kann als die Einheit ihres göttlichen Ursprungs. So nahm die Sache auch Newton und seine Schule.

Sier ist der Punkt, worin die Nova dilucidatio» mit der "Allsemeinen Naturgeschichte des himmels" zusammenhängt und ihr Ziel erreicht hat: nämlich die Uebereinstimmung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß, insbesondere des Sahes vom Grunde, mit Newtons Attractionslehre, auf deren Principien Kant seine Kosmogonie gebaut hatte. Noch steht unser Philosoph zwischen Leibniz und Newton; doch hat er dem ersten von seiner Lehre schon so viel streitig gemacht, als sich mit den Grundsähen des andern nicht verträgt; er neigt sich stärker auf die Seite des letztern, wir sehen voraus, daß er diesem Zuge solgen, in die Bahn der englischen Ersahrungsphilosophie einlenken und in der Richtung auf Locke und Hume fortschreiten wird, indem er die beutsche Metaphysik verläßt und ihre Grundlagen bestreitet.

## II. Die Streitfrage bes Optimismus.

Bevor wir biesen Fortgang ins Auge sassen, begegnet uns noch ein Gelegenheitsschriftchen, worin Kant die optimistische Weltansicht untersucht und im Wesentlichen mit den Sagen und Beweisen der leibnizmolsischen Lehre übereinstimmt. Die Vertheidiger dieser Ansicht, nach der die wirkliche Welt für die beste gilt, haben sich stets auf die göttliche Vernunft und Weisheit berusen, die Gegner stets auf die Thatsache der Uebel in der Welt; jene verweisen uns auf das Ganze, worin die einzelnen Uebel wegen ihrer Kleinheit verschwinden und durch ihre heilsamen Folgen wieder gut gemacht werden, diese schildern uns die Leiden der empfindungssähigen Wesen, insbesondere die Qualen der Menschen in ihrer erschreckenden Ausdehnung und Gewalt. Der Streit zwischen Metaphhsik und Empirismus wird übrigens von dieser Frage nicht betroffen, denn es giebt der Bertheidiger und Gegner auf beiden Seiten.

Das Schicksal Lissabens war ganz geeignet, diesen Streit wiederzuerregen, die Wortführer der pessimistischen Weltansicht ins Feld zu rusen und ihr neue Anhänger zu erwerben. Voltaire schrieb die Gebichte «Sur le désastre de Lisbonne» und «Sur la loi naturelle»;

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Nov. dil. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 3. (pg. 43.)

3. J. Rouffeau richtete an und gegen ihn jenen Brief (vom 18. August 1756), der den ersten Grund ihres Zwiespalts legte, und vertheidigte im ausdrücklichen Einklange mit Leibniz und Pope den Sat «le tout est dien». Pope und Haller hatten das Thema der leibnizischen Theodicee in die Poesie eingeführt, sie waren Kants Lieblingsdichter, die er in Borlesungen und Schriften oft und gern citirte, ist doch der letzte Theil seiner Naturgeschichte des Himmels mit solchen Ansührungen reich genug ausgestattet; er nannte Haller, als er dessen Verse über die Unendlichteit der Schöpfung wiedergab, "den erhabensten unter den beutschen Dichtern". <sup>1</sup>

Auch die akademischen Katheder blieben von der neu erregten und sehr disputabeln Frage des Optimismus nicht unberührt. Als der Masgister Wehmann in Königsberg seine Schrift «De mundo non optimo» öffentlich vertheidigen wollte, bat er Kant, ihm zu opponiren. Dieser lehnte es ab und schrieb statt dessen zur Ankundigung der Wintersvorlesungen von 1759/60 in Kürze und, wie er selbst sagt, mit einiger Eilsertigkeit seinen "Bersuch einiger Betrachtungen über ben Optimismus" (den 7. October 1759).

Mit einer treffenden Bemerkung wird die Schrift eingeleitet: die optimistische Weltansicht sei so geläusig geworden und so sehr in den Mund aller Leute gekommen, daß sie ausgehört habe Mode zu sein. "Was hat man denn für Ehre davon, mit dem großen Hausen zu denken und einen Satz zu behaupten, der so leicht zu beweisen ist?" "Man schätzt gewisse Erkenntnisse östers nicht darum hoch, weil sie richtig sind, sondern weil sie uns was kosten und man hat nicht gern die Wahrheit guten Kauss."

Seine Bejahung ber optimistischen Ansicht gründet Kant auf lauter metaphysische Sähe: es müsse in Gott eine Idee der vollkommensten Welt geben, diese könne nur eine sein, diese eine beste Welt sei in der wirklichen realisirt. Wer den ersten Sat verneine, müsse behaupten, daß immer noch eine bessere Welt denkbar sei, als jede (auch in Gott) gedachte, daß bemnach Gott nicht alle möglichen Welten vorstelle. Wer den zweiten Sat in Abrede stelle, müsse annehmen, daß es verschiedene Welten von gleicher Vollkommenheit geben könne; da nun mehrere vollkommene Wesen sich nicht durch die Beschaffenheit, sondern nur durch

 <sup>1</sup> Allg. Naturgesch, des Himmels, Th. II. Hauptst. VII. (Bb. VIII. S. 324.)
 2 Bb. VI. (S. 1—10.)

ben Grab ihrer Realität unterscheiden lassen, so müßten zwei verschiebene Grade denkbar sein, die gleich sind. Diese Argumentation bezeichnet der Philosoph als eine neue. Wer endlich den dritten Sat bestreite, müsse erklären, daß Gott die Welt nicht nach der Wahl des Besten, sondern aus grundloser Wilksur geschaffen, daß er zwar die vollkommenste aller möglichen Welten vorgestellt, aber trotzem, bloß weil es ihm so beliebt, der besseren die schlechtere vorgezogen habe. Indessen sein Unterschied zwischen dem, was beliebt, und dem, was gesällt und mehr gesällt als ein anderes. Hat daher Gott das Schlechtere lieber gewählt als das Bessere, so muß ihm jenes mehr als dieses gesallen, d. h. er muß das Sute für schlecht und das Schlechte für gut gehalten haben.

Die Ungereimtheiten ber Gegenbeweise liegen am Tage. Daraus erhellt die Nothwendigkeit der kantischen Sähe, d. h. die Begründung der optimistischen Weltansicht. Sie ruht nur auf metaphysischen Argumenten. Mit der Widerlegung der empirischen Gegeninstanz, welche auf das Heer der Uebel in der Welt hinweist, nimmt es der Philosoph etwas leicht und eilig. Das emphatische Schlußwort der Schrift ist der einzige Sah, der jener Instanz das Gegengewicht halten soll: "Das Ganze sei das Beste und alles sei um des Ganzen willen gut". Aehn=lich lautete die Schlußbetrachtung seiner Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens von Lissabon: "Wir wissen, daß der ganze Insbegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der göttlichen Regierung und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."

Rants Betrachtungen über ben Optimismus find auf zwei Boraussetzungen gestellt und vollkommen hinfällig, wenn diese nicht gelten. Es wird vorausgesetzt: daß die logischen Begründungen metaphysische Geltung haben, und daß der Mensch das Weltganze erkennt. Gilt keines von beiden, so mag die optimistische Weltansicht immerhin Necht haben, aber die kantischen Beweise berselben sind falsch.

Hamann, dem der Philosoph ein Exemplar seiner Betrachtungen zugeschickt hatte, erkannte sogleich deren Schwäche und geißelte sie in einem Briese an Lindner (den 12. October 1759). "Seine Gründe verstehe ich nicht, seine Einfälle aber sind blinde Junge, die eine eilssertige Hündin geworsen. Wenn es der Mühe lohnte ihn zu widerlegen,

<sup>1</sup> S. Cap. XI. S. 178 figb. S. 29. Bb. IX. S. 61.

so hatte ich mir wohl die Mühe geben mögen, ihn zu verstehen. Er beruft sich auf das Ganze, um von der Welt zu urtheilen. Dazu gehört aber ein Wissen, das kein Stückwerk mehr ist. Bom Ganzen auf die Fragmente zu schließen ist ebenso als von dem Unbekannten auf das Bekannte. Ein Philosoph, der mir besiehlt, auf das Ganze zu sehen, thut eine eben so schwere Forderung an mich als ein anderer, der mir besiehlt, auf das Herz zu sehen, mit dem er schreibt; das Ganze ist mir eben so verborgen, wie mir dein Herz ist."

So mußte auch Rant urtheilen, nachbem er felbft durch bie Bernunftkritik jene beiben Boraussenungen von Grund aus gerftort hatte. In seinen vortritischen Schriften ist feine, Die ben fritischen Denter fo wenig hervortreten und ben noch bogmatischen Philosophen so abhangig von ber wolfischen Schulmetaphpfit erscheinen läßt, als biefe Betrach= tungen über ben Optimismus. Es ift nicht befremblich, bag Rant fie am liebsten ber Bergeffenheit überliefert hatte, und bag felbft bas Unbenten baran ihm peinlich mar. Borowsti erzählt: er habe ben Philosophen einige Jahre vor beffen Tob um die Mittheilung jener Betrachtungen ersucht, in ber Absicht, biefelben feinem Freunde Plank in Got= tingen zu fenben. "Mit wirklich feierlichem Ernft bat mich Rant, biefer Schrift über ben Optimismus boch gar nicht mehr zu gebenken, fie, wenn ich fie boch irgendwo auftriebe, keinem zu geben, sonbern gleich ju caffiren." Und wenn ber Biograph bingufügt, daß er wirklich nicht wiffe, mas ben Philosophen ju einer folden barte gegen fein eigenes Erzeugniß bewogen habe, fo verrath biefe Bemerkung, wie wenig er bie Schrift über ben Optimismus gefannt ober zu beurtheilen ge= wußt hat.

# Dreizehntes Capitel.

# Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus.

I. Die Gruppe ber Schriften aus ben Jahren 1762 und 1763.

1. Rudblid auf bie habilitationsschrift.

3wischen ben Betrachtungen über ben Optimismus, die uns ben Busammenhang Rants mit ber beutschen Metaphhsit in ber abhängigsten

<sup>1</sup> Hamanns Schriften (Ausg. v. Fr. Roth). Th. I. S. 491. — 2 Borowski: Leben Rants. S. 58 figb. Anmig.

Form barstellen, und ber Inauguralbissertation vom Jahre 1770, bie ben ersten Andruch der kritischen Spoche bezeichnet, verläuft ein Jahrzehnt. Innerhalb dieses Zeitraums sehen wir den Philosophen die Richtung des Rationalismus verlassen, die Grundlagen der bisherigen Metaphisst aufgeben, der englischen Ersahrungsphilosophie die Hand reichen, bis zu Humes Stepticismus sortgehen und zuletzt in der Entwicklung des Erkeintnisprodlems einen solchen Standpunkt nehmen, daß der nächste Schritt zur Lösung die Grundlagen aller bisherigen Philosophie angreisen und ändern mußte.

Wir beurtheilen Rants anfängliche Stellung zur leibniz-wolfischen Lehre nicht nach seinen Sagen über ben Optimismus, benn wir kennen bie Differenzpuntte, die gleich in ben erften Schriften hervortreten. Er war ein Anhänger ber Naturphilosophie Newtons und wollte in ber Detabhpfit und Erkenntniklebre nicht fein Gegner fein. Um feinen bamaligen Standbunkt auf biefem Gebiete richtig zu erkennen und zu beurtheilen, muß man fich an die einzige Schrift halten, worin Kant bor bem Jahre 1763 bie Fragen ber metaphysischen Erkenntniglehre untersucht hat: das ift die von uns eingehend betrachtete nova dilucidatio. Er hat bas Syftem ber praftabilirten Barmonie aufgegeben, ebenso ben Fundamentalfat ber Monabenlehre, bem zufolge innere Beranberungen in ber Ratur ber Dinge ftattfinden follen ohne außeren Bufammenhang und natürliche Bechselwirkung; er hat in ber Begrunbung ber menschlichen Freiheit und ber Erifteng Gottes Wege eingefolagen, die er als neu bezeichnet und felbft erft gefunden haben will: in ber erften Rudficht hat er bie Geltung ber negativen Grunbe, in ber zweiten ben Realgrund alles Doglichen erleuchtet, ber ben ontologischen Beweiß, wie er bisher geführt murbe, umtehrt. Auch wird bem aufmerkfamen Lefer ber Sabilitationsschrift nicht entgeben, baß gerade in biefen Puntten Untersuchungen angesponnen find, welche fortgeführt werben muffen.

# 2. Die neue Gruppe und bie Frage ber Reihenfolge.

Die nächsten Schriften, welche das Thema der logischen und metasphysischen Erkenntniß betreffen, erscheinen in den Jahren 1762—64 und find folgende vier: 1. die falsche Spizssindigkeit der vier spllogistischen Figuren (1762), 2. Bersuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1763), 3. der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes (1763), 4. Untersuchs

ungen über die Deutlichkeit der Grundsatz der natürlichen Theologie und Moral (1764). Die berliner Akademie der Wissenschaften hatte auf das Jahr 1763 die Preisfrage gestellt: ob die metaphysischen Wahrsheiten derselben Svidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Natur ihrer Gewißheit bestehe? Die letztgenannte Abhandlung Kants diente zur Beantwortung dieser Frage und erhielt den zweiten Preis, während dem M. Mendelssohn der erste zuerkannt wurde.

Die Zeitsolge in der Veröffentlichung jener vier Schriften ist durch die Jahreszahlen bezeichnet. Ein anderes ist die Frage nach ihrer Entstehung und Absassung. Hamann berichtet seinem Freunde Lindner den 26. Januar 1763, daß er in Wehmanns handschriftlicher Widerlegung der kantischen Schrift vom einzig möglichen Beweissgrunde geblättert habe; er schreibt demselben den 17. Juni 1763: "Daß M. Mendelssohn den Preis erhalten hat, werden Sie aus den Beitungen wissen". Hieraus erhellt, daß die Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde zu Ansang des Jahres 1763 erschienen war, und die Preisschrift um dieselbe Zeit vollendet sein mußte, also die Absassunge beider in das Jahr 1762 fällt, wenn die erstgenannte nicht noch früher ist.

Bir werden annehmen durfen, daß alle vier Schriften bemfelben Rahre angehören, benn auch ber Berfuch über die negativen Größen, ber die Jahreszahl 1763 trägt, wird wohl ichon im vorhergehenden Jahre verfaßt fein. Es ift nun eine minutiofe, lediglich auf die Brufung bes Inhalts angewiesene Frage, welche biefer Schriften einige Monate früher ober später geschrieben murbe. Sollte fich zeigen, bag ihre Grundgebanken wefentlich jufammengehören und nach langerem Nachdenken im Ropfe bes Philosophen mit gleichzeitiger Rlarheit entwidelt fein mußten, bebor er fie niederschrieb, bag bemgemäß bie Schriften fich wechselseitig bedingen und Rant nicht erft nach Abfaffung ber einen auf ben Gebanken ber anberen gerieth (mas bei bem grunblichen und langfamen Gange feiner Untersuchung und ben fo geringen Beitunterschieden nicht anzunehmen ift), so wurde jene minutibse Frage in der Sache völlig bedeutungslos sein. Auch haben sich aus den neuerdings angestellten Erörterungen biefer Frage nur Meinungsverichiebenheiten ergeben.3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. VII. S. 124 figb. C. 1—4. — <sup>2</sup> Hamanns Schriften (Ausg. von Roth). Th. III. S. 179 figb. S. 198 figb. — <sup>3</sup> Cohen: Die spstematischen

Will man ben Entwicklungsgang ber Ibeen, welche uns Kant in ber Grubbe ber genannten Schriften portragt, nach hiftorischen Daten und nicht nach willfürlichen Combinationen beurtheilen, fo muß man bie nova dilucidatio zum Ausgangspunkte nehmen und den weiteren Beitraum ber Jahre 1755-1762, als worin fich die Succession jener Ibeen entfalten konnte, ins Auge faffen. Die in der Sabilitations= schrift enthaltenen und von uns nachgewiesenen nächsten Themata betreffen bie negativen Großen und ben einzig möglichen Beweisgrund. Diese Gegenstände find wohl die erften gewesen, welche Rant weiter burchdacht und für eine schriftliche Behandlung vorbereitet hat, mahrend bie Ausführung ber Preisschrift erft nach ber im Jahre 1762 erfolgten Stellung ber Preisfrage ftattfinden konnte. Um aber bie neue und carafteriftische Richtung zu ergreifen, in welcher biefe Abhandlungen ausgeführt find und als zusammengehörige erscheinen, mußte Rant bie Schranke, worin er in feiner pova dilucidatio noch befangen war, burchbrochen haben. Ich nehme an, bag die kleine Schrift über bie falice Spitfindigkeit ber vier follogistischen Figuren biesen Durchbruch verkundet und barum mit Recht an die Spike ber gangen Gruppe geftellt wirb.

## 8. Die Trennung zwischen Logit und Metaphyfit.

In feiner Sabilitationsfchrift fteht Rant, mas die Grundfrage aller Ertenntnig betrifft, noch gang auf feiten bes Rationalismus: er ift überzeugt, daß die Erkenntniß ber Dinge burch bas kare und beutliche Denten erreichbar fei, baß bie Metaphpfit mit ben Mitteln ber Logif hergestellt werben muffe, bag bie logifche und reale Begrunbung (Grund und Urfache) ibentisch find, ober, was baffelbe beißt, baß bas Berhältniß von Grund und Folge (gleichwerthig mit bem von Ursache und Wirkung) bie Dinge und Borgange auf bieselbe Art als die Begriffe und Urtheile verknüpft. Sobald ihm diese Ueberzeugung unficher und binfallig wirb, andert fich fein Standpunkt. Wenn alles logische Begrunden bloß nach dem Sate der Ibentität und Begriffe in Rants bortr. Schriften u. f. f. (1873) S. 16. Fr. Paulfen: Berfuch einer Entwidlungsgefdicte ber fantifden Erfenntniftheorie (1875). S. 73. Rad jenem ift bie Reihenfolge: 1. Preisschrift, 2. Negative Großen, 3. Beweisgrund; nach biefem: 1. Beweisgrund, 2. vielleicht bie Preisschrift, 8. Regative Großen, und falice Spigfinbigfeit. Babrenb ber erfte mit feiner Entbedung großen Staat macht, giebt ber anbere bie besonnene Erflarung, bag er "ber Frage großes

Gewicht überhaupt nicht beimeffe".

bes Wiberspruchs stattsindet, so ist der logische Grund kein Realgrund, das logische Sein kein wirkliches Sein (Existenz) und eine auf bloße Begriffsbestimmungen gegründete Erkenntniß der Dinge eine salsche Metaphysik. Hier ist das neue viersache Thema, welches Kant in der Gruppe unserer vier Schriften aussührt. In der Habilitationsschrift besteht noch das seste Band zwischen Logik und Metaphysik. Jeht löst es sich auf, und das logische Erkennen wird von dem metaphysischen und realen geschieden.

# II. Die Mangel ber Syllogistik.

#### 1. Urtheile und Schluffe.

Alles logische Erkennen besteht im Urtheilen und Schließen. In ber einsachten Form bes Urtheils wird ein Ding durch eines seiner Merkmale vorgestellt, im Schlusse durch das Merkmal des Merkmals: daher sind alle Schlüsse mittelbare Urtheile. Was dem Merkmal einer Sache widerstreitet, streitet auch mit dieser selbst. Anders ausgedrückt: was von der Gattung gilt, gilt von allen ihren Individuen; was ihr widerstreitet, gilt von keinem: der erste Sat ist die Regel aller bejahenden, der zweite die aller verneinenden Vernunftschlüsse («dictum de omni» und «de nullo»).

## 2. Die mahre Schluffigur und bie falicen.

Demgemäß besteht die regelrechte und einsachste Form des Bernunstschlusses, des bejahenden wie verneinenden, in drei Sätzen. Diese einsache Form hat von den bekannten vier Schlußsiguren nur die erste; die drei anderen müssen auf jene zurückgeführt werden, um die einsleuchtende Form der Regel zu erlangen, und dazu bedürsen sie noch eines Zwischen= oder Nebenschlusses: daher sind sie nicht rein, sondern "vermischt" (ratiocinium purum und hybridum). Sie sind als Schlüsse nicht unrichtig, aber weil sie als logische Erkenntnißsormen die größte Einsacheit und Deutlichkeit haben sollen und ohne Noth verwickelt sind, darum sind sie falsch und spitzsindig. Es giebt in Wahrheit nicht vier Schlußsormen, sondern nur eine. Deshalb nennt Kant die Eintheilung in vier syllogistische Figuren eine salsche Spitzsindigkeit. Dasselbe gilt von den sogenannten Schlußmodis, jenen Schlußarten, die man innerhalb der einzelnen Figuren unterschieden hat.

¹ Die falfche Spissindigkeit u. s. f. f. § 1 und 2. (28b. I. S. 2-6.) - ² Eben-bas. § 3-5. (S. 6--12.)

#### 3. Der empiriftische Charatter ber Schrift.

Die ganze Syllogistik, dieser verwickelte und künstliche Bau der Schullogik erscheint unserem Philosophen als eine müßige und unnüşe Erfindung. "Derjenige, der zuerst einen Syllogismus in drei Reihen über einander schrieb, ihn wie ein Schachbrett ansah und versuchte, was aus der Versehung der Stellen des Mittelbegriffs herauskommen möchte, der war eben so betroffen, da er gewahr ward, daß ein vernünstiger Sinn herauskam, als Einer, der ein Anagramm in einem Namen sindet." Es ist der Geist des Empirismus, von welchem Kant gewonnen und gegen die Schullogik mit einer Geringschähung erfüllt ist, deren Ausdrucksweise an Bacon erinnert.

Um liebsten, wenn er es vermöchte, wurde Rant mit seinem Schriftchen "ben Roloß umfturgen, ber sein Saupt in bie Wolken bes Alterthums verbirgt und beffen Rufe von Thon find". In feinem logischen Bortrage, worin er nicht alles feiner Ginficht gemäß einrichten tann, fonbern manches bem herrichenben Geschmad zu Gefallen thun muß, wirb er fünftig biefe logischen Materien turg faffen, um bie Beit, bie er babei gewinnt, jur Erweiterung nuglicher Ginsichten ju verwenben. Die Brauchbarkeit ber Spllogistit lagt er nur fur ben gelehrten Bortwechsel gelten, für jene Disputirtunft, die Bacon das «munus professorium» genannt hatte und er felbst als "bie Athletit ber Belehrten" bezeichnet: "eine Runft, die fonft wohl nüglich fein mag, nur baß fie nicht viel jum Bortheile ber Bahrheit beitragt." Nicht blog in ben Worten, auch in ben Grunben, womit Rant bie Schullogit verwirft. erkennen wir die baconifde Art. Die Fulle intereffanter Erfahrungsobjecte mehren fich von Tag ju Tag! Warum bie Beit mit unnüten Dingen vergeuben? "Es bieten fich Reichthumer im Ueberfluffe bar, welche einzunehmen, wir manden unnüten Blunder wieder wegwerfen muffen. Es ware beffer gewesen, fich niemals bamit zu befaffen."1

## 4. Der rationaliftifche Charafter ber Schrift.

Indessen bezweckt der Philosoph nicht, wie es nach den angeführten Worten scheinen könnte, die Abschaffung, sondern die Reform und Bereinsachung der Logik: die ganze Spllogistik wird auf eine einzige Schlußesigur, die erste, als ihre natürliche Grundsorm, zurückgeführt. Da in der Form des Urtheils die Merkmale eines Dinges, in der des Bere

Die faliche Spitfindigkeit u. f. f. § 5. (S. 13-14.)

nunftschusses auch die Merkmale der Merkmale (also alle Merkmale) auseinandergesett und vorgestellt werden, so giebt das Urtheil den deut-lichen, der Schluß den vollständigen Begriff: weshalb in der Logik von den deutlichen und vollständigen Begriffen erst nach der Lehre von den Urtheilen und Schlüssen die Rede sein sollte. Und da Schließen nichts anderes ist als mittelbares Urtheilen, so ist es falsch, beide Thätigkeiten von einander zu scheiben, das Schließen für die besondere Leistung der Vernunft, das Urtheilen für die des Verstandes zu halten, Vernunft und Verstand aber als verschiedene Grundsähigkeiten der Seele zu nehmen.

Das logische ober obere Erkenntniftvermögen ift bemnach nur eines und besteht im Urtheilen, d. h. in ber Kraft, Borstellungen nicht bloß ju haben, fondern ju verbeutlichen ober, mas baffelbe beißt, Dinge nicht bloß zu unterscheiben, sondern biese Unterschiebe zu erkennen. Darin liegt ber mefentliche Unterschied zwischen bem finnlichen und logifden Borftellen, zwifden Empfinden und Denten, Gindruden und "Es ift gang mas anbers", fagt Rant, "Dinge von ein= ander unterscheiben und ben Unterschied ber Dinge erkennen." Jenes thut die Sinnlichkeit, Dieses ber Berftand. Er bezeichnet Diesen Unterfcied als ben wesentlichen ber vernünftigen und vernunftlofen Thiere. "Wenn man einzusehen vermag, mas benn basjenige für eine gebeime Rraft sei, wodurch das Urtheilen möglich wird, so wird man ben Anoten auflofen. Meine jetige Meinung geht dabin, daß biese Rraft ober Rabiakeit nichts anders fei, als bas Bermogen bes inneren Sinnes, b. i. feine eigenen Vorftellungen jum Object feiner Gebanken zu machen. Diefes Bermogen ift nicht aus einem anbern abzuleiten, es ift ein Grundvermogen im eigentlichen Berftanbe und tann, wie ich bafür halte, bloß vernünftigen Wefen eigen fein."1

# 5. Das Ergebniß.

Das Ergebniß ber Schrift ist ein boppeltes: 1. alles Schließen ift Urtheilen, dieses besteht im Berbeutlichen der Begriffe, daher durch das logische Urtheil unsere Vorstellungen nur erläutert, aber nicht erweitert und nur so weit verknüpst werden, als sie sich verhalten, wie der Begriff zu seinem Merkmal oder seiner Theilvorstellung. Der Unterschied analhtischer und synthetischer Urtheile leuchtet aus dieser Abhandlung hervor

Die falsche Spisfindigkeit u. f. f. § 6. (S. 17-18.)

und ist der Sache nach, wenn auch nicht buchstäblich, in ihr enthalten. 2. Die Urtheilskraft gilt als "ein Grundvermögen im eigentlichen Berstande", sie ist "aus keinem andern abzuleiten", also ursprünglich, und das logische Unterscheiden (Urtheilen) "ganz was anders ist, als das sinnliche (Wahrnehmen), so sind diese beiden Bermögen nicht graduell, sondern wesentlich verschieden. Der Philosoph sagt es ausdrücklich, wenn er die Urtheilskrast (Denkvermögen) als "den wesentlichen Unterschied der vernünstigen und vernunftlosen Thiere" bezeichnet. Da in Rücksicht der Sinne die Menschen nicht wesentlich von den Thieren verschieden sind, so kommt "der wesentliche Unterschied" beider gleich dem zwischen Denken und Empsinden, Berstand und Sinnlichkeit.¹ Daß Kant die Urtheilskraft als ein Grundvermögen und als etwas ganz anderes ansieht, denn das Bermögen der sinnlichen Sindrücke, zeigt uns den noch sortwirkenden rationalistischen Factor seiner Betrachtungsweise, die dem Empirismus zustrebt.

Die Litteraturbriefe fanden, daß der Verfasser unserer Schrift auf gutem Wege sei, die Theorie des menschlichen Verstandes zu vereinsachen, wodurch nicht allein die Anwendung desselben zur Erkenntniß der Wahrsheit erleuchtet, sondern auch der Weg gebahnt werde, "tieser und sicherer

<sup>1</sup> Damit wiberlegen fich alle Ginwurfe, bie man an biefer Stelle meiner Auffassung ber tantischen Schrift zu machen versucht bat (Coben: Die fystematischen Begriffe u. s. f. 6. 15 flab.). — Hätte in den obigen Stellen Kant nach dem Borbilbe von Leibnig und Wolf ben Unterschied zwifchen Denten und Wahrnehmen nur in ben Grad ber Borftellungeflarbeit gefest, wie Paulfen meint, fo wurbe er einen folchen Unterschieb nicht als einen "wefentlichen" bezeichnet, noch weniger feine Befer haben veranlaffen wollen, biefem Unterfciebe "beffer nachgubenten". Wenn er boch felbft nur nachbachte, was andere ihm langft vorgebacht hatten! Auch hatte er jenen bloß graduellen Unterschied feinen "Anoten" genannt, ben man lofen werbe, fobalb man eingefehen, "was für eine geheime Rraft es fei", woburch bas Urtheil erzeugt werbe. Unmöglich konnte er biefe geheime Rraft burd bas Bermogen ertlaren, "feine eigenen Borftellungen jum Object feiner Gebanten gu machen" und biefe Rraft als eine folde caratterifiren, bie "aus keiner anbern abzuleiten" und "Grundvermögen im eigentlichen Berftande" ware. Wenn fie boch aus einer anderen hervorging, wie ber höhere Grad aus bem nieberen! Mit biefer Bebeutung obiger Sage ftreitet feineswegs, wie P. annimmt, daß Rant den leibnizischen Sat bejaht, dem zufolge die Seele bas Universum buntel vorstelle, benn das logische Bermögen der Berdeutlichung sett voraus, bak es Borstellungen giebt, bie zu verbeutlichen ober bunkel finb. (Fr. Baulfen: Berfuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntniftheorie, **6**. 87.)

in die Natur der Seele einzudringen"; sie witterten schon "ben verswegenen Mann, der die deutschen Atademien mit einer schrecklichen Revolution bedrohe."

# III. Die negativen Größen und ber Realgrund. 1. Das Thema.

Mit dieser Ansicht vom Denken und der Denklehre ist nun der Zusammenhang zwischen Logik und Metaphysik nicht mehr verträglich, welche Kant noch in seiner nova dilucidatio behauptet hatte. Wenn alles Urtheilen bloß im Verdeutlichen der Begriffe, im Auseinandersesen ihrer Merkmale, in ihrer Vergleichung und Verknüpfung nach dem Grundsaße der Identität und des Widerspruchs besteht, so geschieht nach eben diesem Princip auch alles logische Begründen, so ist der Sah vom Grunde, sosenn derselbe nicht mit dem der Identität und des Widerspruchs zusammenfällt, sondern ein Verhaltniß ausdrückt, wodurch die Vorstellungen verschiedener Dinge verknüpft werden, nicht mehr dem bloßen Denken einleuchtend oder logisch erkennbar. Daher muß zeht zwischen dem Logischen Grunde und dem realen, zwischen Grund und Ursache unterschieden und dieser Unterschied in das hellste Licht gesetzt werden.

Es ist zu zeigen: daß der Realgrund kein logischer Begriff ist, daß die reale Beziehung von Grund und Folge nicht mit logischen Mitteln erkennbar oder deutlich gemacht, daher auch nicht durch ein Urtheil ausgedrückt werden kann, denn das Urtheil ist der alleinige Ausdruck deutlicher Begriffe. Wir haben zwei Aufgaben vor uns, eine negative und eine positive: jene will erklärt sehen, was der Realgrund nicht ist, nämlich kein logischer Grund; diese wird fragen müssen: was ist der Realgrund und worin besteht demgemäß das wirkliche Erkennen? Die erste Ausgabe zu lösen, schreibt Kant seinen "Bersuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren". Sier wird die negative Entscheidung ausgeführt und zuletzt die positive Frage gestellt ohne Entscheidung. Zu diesem Zwecke soll der Begriff der negativen Größen erläutert, seine philosophische Geltung durch Beispiele veranschaulicht und endlich die Anwendung gemacht oder vor-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Briefe, die neueste Litteratur betr. Bb. XXII. S. 147-157. Der mit ber Chiffre Tz bezeichnete Berfasser bieser Recension war nach Chr. J. Kraus' Zeugniß M. Menbelssohn.

bereitet werden, welche das Problem des Realgrundes darthut und auf die Lösung hinweist. Damit sind die drei Abschnitte bezeichnet, in welche die kantische Schrift zerfällt.

### 2. Die negative Große als Realgrunb.

Fassen wir gleich den Punkt ins Auge, in welchem das Gewicht bes Problems liegt und der Begriff der negativen Größe den Charakter des Realgrundes erleuchtet. Der letztere ist entweder positiv oder negativ. Der Sat des positiven Realgrundes lautet: "weil etwas ist, darum ist etwas anderes"; der des negativen: "weil etwas ist, darum wird etwas anderes aufgehoben". In beiden Fällen verhalten sich Grund und Folge, wie etwas und anderes, wie A und B. Die beiden Sätze verhalten sich zum Realgrunde, wie die Sätze der Identität und des Widerspruchs zum logischen. Läßt sich beweisen, daß der negative Realgrund nicht der logische Widerspruch, so ist bewiesen, daß der positive Realgrund nicht die logische Identität, also der Realgrund nicht der logische Grund ist und überhaupt kein logischer Begriff. Die Ausklärung dieses Punktes ist das Ziel der kantischen Schrift.

Es leuchtet sosort ein, daß die Beziehung, welche der negative Realgrund ausdrückt, mit der realen Entgegensehung zusammenfällt, vermöge deren eine Bestimmung durch eine andere ganz oder zum Theil aufgehoben wird, also mit dem mathematischen Begriff der negativen Größen. Darum wird der Nerv der kantischen Beweisssührung in der Einsicht liegen, daß die logische Entgegensehung (Widerspruch) nicht die reale, die logische Negation nicht negative Größe, die letztere also kein logischer Begriff ist. Was von dem Begriff der negativen Größe gilt, muß auch von dem des negativen Realgrundes (also vom Realgrunde überhaupt) gelten.

Es handelt sich baher im Ausgangspunkte der kantischen Schrift um die Verwendung einer mathematischen Lehre in der Philosophie. Diese würde besser gethan haben, sich die Einsichten der Mathematik anzueignen, statt mit so vielem Pompe die geometrische Methode nachzuahmen und mit dieser äußeren Ausstattung "in mittelmäßigen Umständen trohig zu thun"; sie kann von den mathematischen Begriffen des Raums, der Zeit, des unendlich Aleinen viel zu ihrem Nutzen lernen, ebenso von dem der negativen Größen, die ihr ebenso nöthig als fremd ist. Sonst würde es Erusius nicht begegnet sein, die negativen Größen für Regationen von Größen oder für Nichtgrößen zu halten und bie reale Entgegensetzung mit ber logischen zu verwechseln.

Wir bemerken, daß Kant auch in dieser Untersuchung von Newton ausgeht und auf ihn hindeutet, daß er offenbar die Attractionslehre im Sinn hat, wenn er die philosophische Naturlehre als den einzigen Theil der Weltweisheit bezeichnet, welcher dis jeht die Mathematik zu seinem Nugen verwendet habe, daß er den Gebrauch der mathematischen Methode von seiten der Metaphhsik als einen unechten Schmuck ansieht, womit die letztere ihre Blößen bedecke. In seiner nova dilucidatio hatte er diese Methode der Darstellung noch selbst gebraucht.

### 3. Logifche und reale Entgegenfetung.

Die logische Entgegensetzung (Wiberspruch) ift bloße Berneinung ohne Setzung, die reale bagegen ift Setzung einer positiven Bestimmung, bie eine andere gleichfalls positive gang ober jum Theil aufhebt; jene ift blog verneintes Etwas, biefe bagegen verneinenbes Etwas; bie logische Berneinung von A lautet Nicht=A, die reale (mathematische) bagegen +A ober -A, je nachbem bas zu verneinende A negativ ober positiv gesetzt ift. Es ift unmöglich, urtheilt die Logit, daß etwas zugleich A und Nicht-A ift; es ift wohl möglich, urtheilt bie Mathematit, baß etwas zugleich + A und - A ift: im erften Fall entfteht das undenkbare, irrationale, im zweiten das benkbare, rationale Bero. Es ift nicht möglich, bag etwas zugleich in biefer Richtung und nicht in diefer Richtung bewegt ift; es ift wohl möglich, daß es zugleich nach verschiebenen ober entgegengesetten Richtungen getrieben wirb; es ift nicht möglich, baß jemand jugleich Bermögen und Nichtvermögen, jugleich Schulben und Nichtschulben bat; es ift wohl möglich, bag er qugleich Capitalien und Schulben, actives und paffives Bermögen befitt. Nach bem Sate bes Wiberfpruchs mußte bas zweite ebenfo unmöglich fein als bas erfte; es giebt also Wahrheiten, welche nach bem Sate bes Widerspruchs unbegreiflich, also logisch unerkennbar find: eine folde Wahrheit ift die Realentgegensetzung (Realrepugnanz). Die logische Berneinung brudt nichts aus als Mangel ober Defect, bie reale bagegen Beraubung ober Privation. Gine folde wirkliche Entgegensetzung tann nur zwischen zwei Bestimmungen ftattfinden, die in bemfelben Subject baffelbe verneinen.2

<sup>2</sup> Bersuch, ben Begriff ber negativen Größen in bie Beltweisheit einzuführen (1763). Borrebe (Bb. I. S. 21-23), - 2 Cbenbas. Abichn. I. (S. 25-33.)

Bei Crusius erscheint die logische Verneinung der Größe als Nichtsgröße; ebenso galt bei ihm die Verneinung des Grundes als Nichtsgrund. Was Crusius für Nichtgrößen hält, sind negative Größen: dies zeigt ihm Kant in der gegenwärtigen Schrist. Was er für Nichtgrund oder Nichtsein des Grundes erklärte, war vielmehr negativer Grund oder Grund des Nichtseins: dies zeigte ihm Kant schon in seiner nova dilucidatio. Sier ist der Punkt, wo die beiden Schristen ineinandergreisen und die Anwendung der negativen Größen auf die Lehre vom Grunde nicht als ein Versuch vom jüngsten Datum, sondern als lange durchdacht und vorbereitet erscheint; nur daß der Philosoph über den logischen Charakter des Sahes vom Grunde damals anders dachte als jett.

#### 4. Die Geltung ber negativen Großen.

Die negativen Größen gelten in ber Natur ber Dinge und ihre redle Bebeutung muß in ber Philosophie anerkannt werben, so wenig bie Regeln ber logit im Stanbe find, biefelbe ju erklaren. Es ift leicht, biefe Geltung in ben Gebieten ber Raturlehre, Bipchologie und Moral nachzuweisen. Bas mir von ben Rraften ber Rorber, ben Affecten ber Seele, ben Richtungen bes Willens negativ zu bezeichnen pflegen, ift nicht ber Ausbruck logischer Berneinung, sondern negativer Größe, wie bie Begriffe ber Undurchbringlichkeit, ber Unluft, ber Untugenb. 2018 logische Negation verftanden, ware die Undurchbringlichkeit nur die nicht vorhandene Anziehung, die Unluft nur der Mangel ber Luft, die Untugend nur die Abwesenheit der Tugend; bagegen in der Ratur ift die Undurchbringlichkeit bie Rraft ober Urfache, welche ber Ungiehung Biberftand leiftet, biefelbe bei gleicher Große aufhebt, bei geringerer verminbert; ebenso verhalt fich bie Unluft jur Luft, bie Untugend jur Tugenb: fie bezeichnen nicht Defecte, sondern Privationen, fie find nicht alpha privativum, sondern vis privativa. Darum nennt Kant die Undurch= bringlichkeit negative Anziehung, die Unluft negative Luft, die Untugend negative Tugend, die Berabscheuung negative Begierde, die Saglichkeit negative Schönheit, ben haß negative Liebe, ben Tabel negativen Ruhm, bas Nehmen negatives Geben u. f. f. Ware bie Unluft nur Nichtluft, fo murbe fie ben vorhandenen Empfindungszuftand g. B. des Beschmads laffen, wie er ift; fie murbe, bilblich ju reben, wie Baffer fcmeden, nicht wie Wermuth.

¹ S. oben Cap. XI. S. 166—168. Nov. dil. Sect. II. Prop. VIII. Schol. Fifder, Seid, b. Bhilof. IV. 4. Auft. R. A.

Luft und Unluft verhalten fich nicht wie Positives und Bero. fondern wie Positives und Negatives: jene wird in demselben Maße vermindert, als diese erzeugt wird. Wenn eine spartanische Mutter vier Grad Freude über die Belbenthaten ihres Sohnes empfindet und einen Grad Schmerz über seinen Tob, so ist ihre patriotische Mutterfreude nicht gleich vier, sondern gleich brei. Wenn ein Landgut jahrlich 2000 Thaler einbringt und 450 toftet, so wird die angenehme Empfinbung ber Einnahme nicht gleich 2000, sondern nur gleich 1550 fein. Ift teine Entgegensetzung von Luft und Unluft vorhanden, sonbern nur ber Mangel beiber, fo verhalten wir uns gleichgültig; ift ber Gegenfat beiber in gleicher Starte gegeben, fo entsteht bas Gleichgewicht ber Empfindung; ift ber Gegenfat ungleich, fo ift die eine ober die andere im Uebergewicht. Wenn die Quantitat aller Luft und Unluft in ber Welt sich berechnen ließe, so murbe man die Summe unserer Glud= feligfeit ichaten und barnach bestimmen konnen, ob bie Menichen mehr Luft ober mehr Unluft erleben. Maupertuis versuchte ben Ralful und ent= schied sich für das negative Facit. Kant verwarf Facit und Rechnung, er erklarte die Aufgabe felbft für unlösbar, weil, wie er treffend bemertte, nur gleichartige Empfindungen fich fummiren laffen, "bas Gefühl aber in bem fehr permidelten Buftanbe bes Lebens nach ber Mannichfaltigkeit ber Rührungen fehr verschieben erscheint".1

Auch in unseren Handlungen und Gesinnungen zeigt sich die Geltung der entgegengesetzen Größen. Die Untugend ist nicht die Abwesenheit der Tugend, sondern deren reales Gegentheil; die Unterlassung des Guten besteht nicht, wie Leibniz meinte, im Mangel der guten Motive, sondern im Gewicht der entgegengesetzen. Daher muß auch in moralischen Dingen sowohl die Unthätigkeit als der Werth der positiven Handlung durch die Vergleichung entgegengesetzer Motive geschätzt werden. Entgegengesetzt z. B. sind Geiz und Wohlwollen. Setzen wir, daß sich die Triebseder des Geizes zu der des Wohlwollens bei dem einen wie 10 zu 12, bei dem andern wie 3 zu 7 verhalte, so wird die Größe der wohlwollenden Handlung bei jenem gleich 2, bei diesem gleich 4 sein: der erste hat mehr Wohlwollen im Grunde seiner Handlung, der zweite mehr im Resultat. Hier versucht Kant zur Schätzung des sittlichen Werthes ein Maß, welches Helvetius in seiner Schrift «De l'esprit» (discours II.) gebraucht hatte. Er verglich die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Berjuch u. f. f. Abschn. II. 1-2. (S. 33-37.)

Liebe zur Tugend mit der Leibenschaft für eine Frau, die den Geliebten zu einem Berbrechen antreibt. Wenn nun die tugendhafte Gesinnung sich zu der Leidenschaft für das bose Weib bei dem einen verhält, wie 20 zu 30, bei dem andern dagegen, wie 10 zu 5, so wird jener zum Verbrecher und dieser nicht, obwohl der erste die Tugend mehr liebt als der zweite. So weit ist Kant an dieser Stelle von seiner späteren Freiheitslehre entsernt. Er zweiselt nicht, daß Wille und Handlungen vollkommen determinirt sind, daß die tugendhafte Gesinnung, wie deren Gegentheil ihren bestimmten Grad hat; er verneint nur, daß wir diesen Grad zu erkennen und über den sittlichen Werth der Menschen mit Sicherheit zu urtheilen im Stande sind. Darum sügt er hinzu: "Um deswillen ist es Menschen unmöglich, den Grad der tugendhaften Gesinnung anderer aus ihren Handlungen sicher zu schließen, und es hat auch derzenige das Richten sich allein vorbehalten, der in das Innerste der Herzen sieht".

Auf der anderen Seite sehen wir, wie Kant auch der leibnizischen Sittenlehre entgegentritt, indem er in der Moral die negativen Größen oder die Realrepugnanz zur Geltung bringt. Das Böse besteht nicht in der Abwesenheit des Guten, die Unterlassung nicht in der Unthätigsteit, es giebt darum keine eigentlichen "Unterlassungssünden", da deren Gründe immer Motive sind, die dem Guten zuwider handeln.

Wir wissen, daß Newton die beständige Wirksamkeit der Anziehung und Zurückstößung, dieser beiden materiellen Gruudkräfte, gelehrt und sie mit dem Berhältniß positiver und negativer Größen verglichen hatte; daß Kant auf diese Lehre seine Kosmogonie und physische Monadologie gegründet. Unmöglich kann eine dieser beiden Kräfte wirken ohne der anderen entgegenzuwirken: sie verhalten sich zu einsander wie negative Größen. Das erste Beispiel, welches Kant von der Geltung der letzteren giebt, ist die hinweisung auf jene Grunds

<sup>1</sup> Man hatte mir "biesen schlichten Sah" nicht unverständiger Weise entgegen halten sollen, als ob ich Unrecht gehabt, Kant an dieser Stelle mit Helvetius zu vergleichen und seinem eigenen späteren Standpunkt entgegenzusezen. Richt darum handelt es sich, ob der Grad der sittlichen Gesinnung uns erkennbar ist oder nicht, sondern darum, daß diese Gesinnung überhaupt gradueller Unterschiede fähig sein soll. Nach der späteren Freiheitslehre des Philosophen hat die sittliche Gesinnung so wenig einen Grad, als die Psicht und Maxime. (Cohen, S. 35.) — 2 Versuch u. s. f. diehen, II. 3. (S. 37—39.) Abschn. III. 3. (S. 57.) 3u vgl. Kant: Ueber die Fortschritte der Metaphhsit seit Leibniz und Wolf. (Bb. III. S. 442.)

trafte: er bezeichnet die Burudftogung als "negative Unziehung". Man barf mit Recht fagen, bag in bem Grundgebanten ber tantifchen Rosmogonie icon ber Reim zu bem Berfuch über bie negativen Großen lag: bag in ben Augen bes Philosophen ihre Bebeutung ftieg, ihre Tragweite immer umfaffenber murbe, je langer und tiefer er biefen Gegenstand durchdachte. 1 Bebe natürliche und eingeschränkte Rraft wirkt, indem fie einer anderen entgegenwirft, fie erzeugt ihre Wirfung, indem fie bie ber entgegengesetten aufhebt ober verminbert, fie hat jugleich eine positive und negative Wirkfamkeit, einen positiven und negativen Bol, wie eine folche Polaritat die magnetische Rraft zeigt und Aepinus an ber elettrischen nachzuweisen gefucht bat. Anziehung und Burudftogung verhalten fich wie positive und negative Angiehung; Barme und Ralte wie positive und negative Erwarmung; in ber magnetischen und elettrischen Wirksamteit erscheint ber Gegensat in ber Form ber Bolaritat. Die allgemeinen Raturfrafte zeigen in ihrer Birtungsart fo viele Uebereinstimmungen, bag Rant icon bie Entbedung ihres Rusammenhangs voraussieht. "Die negative und positive Wirksamkeit ber Materie, vornehmlich bei ber Clektricität, verbergen allem Ansehen nach wichtige Ginficten, und eine gludlichere Rachkommenschaft, in beren icone Tage wir hinaussehen, wird hoffentlich babon allgemeine Befete erkennen, mas uns für jest in einer noch zweibeutigen Zusammenftimmung erscheint.2

Die Wirksamkeit ber negativen Größen gilt nicht bloß in ber Körperwelt, sondern auch auf dem psychischen Gebiet. Jeder unserer Borstellungszustände hat seinen Entstehungsgrund und kann nur aus- hören, wenn dieser Grund durch entgegenwirkende Borstellungen aufge- hoben wird. "Jedes Bergehen ist ein negatives Entstehen." Die Aus- merksamkeit erzeugt deutliche Borstellungen, und wir können diese nur ändern oder verdunkeln durch eine Abstraction, deren Energie jene Aus- merksamkeit zerstört. Daher nennt Kant die Abstraction "negative Aus- merksamkeit". Wenn wir eine traurige oder lächerliche Vorstellung, welche uns ganz erfüllt, los sein wollen, so gehört dazu ein energischer Krast- auswand, und die Unterlassung der Sache ist hier, wie in den moralischen Fällen, nur durch Entgegensehung möglich. Es giebt daher keine Veränderung und keinen Wechsel der Vorstellungen ohne fortdauernde

<sup>1</sup> Ronrad Dietrich: Rant und Newton, (Tübingen 1877.) S. 53. — 2 Ber- fuch u. f. f. Abichn. II. 4. (S. 39-43.)

Seelenthatigkeit, kraft beren bie eine Borstellung aufgehoben und die andere geseth wird. Diese Wirksamkeit kann völlig unbewußt stattfinden, wie alle jene Handlungen, die wir beim Lesen verrichten, ohne sie zu merken.

#### 5. Actuale und potentiale Entgegenfepung.

Bevor ber Philosoph ben Begriff ber negativen Größen auf die Metaphyfit anzuwenden sucht, um zur Stellung feines Problems zu gelangen, begründet er noch einige Sate, die er als außerft wichtige bezeichnet. Er unterscheibet gunachft zwei Arten ber Realentgegensekung: bie actuale und potentiale. Jene ift ber vorhandene wirksame Gegensat, wie er in jedem Rorver amischen Angiebung und Abstohung, in bem Bufammenftoß ameier Rorber amifchen Wirfung und Gegenwirfung, in unferen Affecten zwischen Luft und Unluft u. f. f. ftattfindet: biefe bagegen ift ber in bem Buftanbe verschiebener Dinge angelegte, noch ruhende Widerstreit, deffen wirksamer Ausbruch von dem Gintritt gewiffer Bedingungen abhangt. Der actuale Gegenfat ift ber in ber Thatigfeit, ber potentiale ber in ber Spannung begriffene; in ber erften Art exiftirt ber Gegenfat als lebenbige Rraft, in ber zweiten als Spannkraft. So schlummert im Pulver die Explosion, in Individuen vericiebener Art bie Zwietracht, in ben Bolfern ber Rrieg. Rehmen wir zwei Menichen, die fo beschaffen find, bag bem einen Luft gewährt, was dem andern Unluft verursacht, ober daß der eine mit Freude gerftort, was der andere mit Freude hervorbringt: offenbar find beide einander real entgegengesett, fie gerathen in actualen Gegenfat, sobald eine Beranlaffung eintritt, die ihren Streit entzundet, fie fteben in potentialem, fo lange bies nicht ber Rall ift.

Was in der Welt geschieht, ist in der Natur der Dinge angelegt und in realer Entgegensetzung (entweder actualer oder potentialer) begriffen. Nichts entsteht, ohne daß etwas anderes vergeht; nichts vergeht, ohne daß etwas anderes entsteht: daher kann in allen natürlichen Beränderungen der Welt die Summe des Positiven weder vermehrt noch vermindert werden; also bleibt sie constant, wie schon die nova dilucidatio gelehrt hatte. Da nun alle Realgründe der Welt einander entgegengesetzt sind, so ist die Summe der positiven nach Abzug der Summe der negativen gleich Zero. "Alle Realgründe des Universums, wenn man diesenigen summirt, welche einstimmig sind, und die von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bersuch u. s. f. Abschn. III. 1. (S. 44 figb.)

einander abzieht, die einander entgegengesetst find, geben ein Facit, das dem Zero gleich ist. Das Ganze der Welt ist in sich selbst nichts, außer insofern es durch den Willen eines anderen etwas ist." Diese Sate sind es, die dem Philosophen "von außerster Wichtigkeit" zu sein schienen.

In ber Sabilitationsschrift hatte Rant fur bie Conftang ber Summe bes Realen in ber Welt auch bie pfpchifche Geltung geforbert und biefelbe aus jener leibnigischen Lehre gerechtfertigt, bag bie Seele ben Inbegriff aller Dinge mit verschiebenen Graben ber Deutlichkeit vorftelle, und jede Rraftzunahme ber letteren einen gleichen Rraftverluft jur Folge habe.2 Er tommt in bem Berfuch über bie negativen Größen auf biefen Puntt gurud, um baraus ju begrunden, bag bie Seele bie Realgrunde aller Vorstellungen in fich trage. "Es ftedt etwas Großes und, wie mich buntt, febr Richtiges in bem Gebanten bes Berrn von Leibnig: Die Seele befaßt bas gange Universum mit ihrer Borftellungsfraft, obgleich nur ein unendlich fleiner Theil biefer Borftellungen flar ift. In ber That muffen alle Arten von Begriffen nur auf ber inneren Thatigfeit unferes Beiftes als auf ihrem Grunde beruhen. Meußere Dinge konnen wohl die Bedingung enthalten, unter welcher fie fich auf eine ober die andere Art hervorthun, aber nicht die Rraft, fie wirklich hervorzubringen. Die Denkungekraft ber Seele muß die Realgrunde ju ihnen allen enthalten, fo viel ihrer naturlicher Beife in ihr entspringen sollen, und die Erscheinungen ber entstehenden und vergebenden Renntniffe find allem Anschein nach nur ber Ginstimmung ober Entgegensetzung aller biefer Thatigkeit beizumeffen."8

## 6. Das Problem bes Realgrundes. Crufius und hume.

Der Begriff ber negativen Größen hat in ber Welt eine Geltung, welche nicht umfassender sein kann, in der Logik hat er gar keine. Die reale Entgegensetzung ist durch die logische Berneinung oder den Sat des Widerspruchs nicht zu verstehen; ohne dieselbe ist der Causalzusammenhang der Dinge nicht zu verstehen. Der logische Grund ist kein Realgrund: in jenem verhält sich der Grund zur Folge, wie A zu einem seiner Merkmale, in diesem dagegen, wie A zu B. Der Sat vom Realgrund ist demnach kein Denkgeset, keine logische Regel, und da ohne

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bersuch u. s. f. Absch. III. 2. (S. 48—54.) Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben Cap. XI. S. 168. — <sup>2</sup> S. oben S. 191 sigb. — <sup>3</sup> Bersuch u. s. f. f. Absch. III. 3. (S. 56 sigb.)

ihn in ber Natur ber Dinge nichts erkannt wirb, fo leuchtet ein, daß bie Regeln ber Logit in ber Metaphpfit nichts ausrichten. alle Berbeutlichung ber Begriffe auf logischem Bege geschieht, fo entfteht bie Frage: wie ift ber Begriff bes Realgrundes zu verdeutlichen und ju erflaren? Rachdem ber Berfuch über bie negativen Größen bewiesen hat, daß die reale Entgegensetzung ober, mas daffelbe beißt, der Real= grund in ber Logit nichts, in ber Welt alles bedeutet, fo ift es biefe Frage, welche Rant ben Metaphyfitern vor die Augen rudt. brauchen den Begriff des Realgrundes ohne das darin enthaltene Problem zu ahnen, fie halten ihn für die einfachfte und leichtefte Sache ber Belt und fich felbft fur bie grundlichften Denter. Bas für jeben, bem es ernftlich um Erkenntnig zu thun ift, die erfte aller Fragen fein follte, namlich die Erklarung bes Realgrundes, bas ift für fie gar feine. Diefe ihre grundliche Selbstäuschung burchschaut Rant, wie einft Sofrates die feiner Zeitgenoffen. Und mit einer Fronie, die in ihrem Ursprung und Ausbruck an die sokratische erinnert, wendet er sich an bie Metaphpfiter. "Ich, ber ich aus ber Schmache meiner Ginficht fein Geheimniß mache, nach welcher ich gemeiniglich basjenige am wenigften begreife, mas alle Menschen leicht zu verfteben glauben, schmeichle mir, burch mein Unvermögen ein Recht zu bem Beiftande biefer großen Beifter ju haben, bag ihre bobe Beisheit die Qude ausfullen moge, die meine mangelhafte Ginficht hat übrig laffen muffen."1

Hier ist die Frage. "Ich verstehe sehr wohl, wie eine Folge durch einen Grund nach der Regel der Identität geseht werde, darum, weil sie durch die Zergliederung der Begriffe in ihm enthalten befunden wird. So ist die Nothwendigkeit ein Grund der Unveränderlichkeit, die Zusammensehung ein Grund der Theilbarkeit." "Diese Verknüpfung des Grundes mit der Folge kann ich deutlich einsehen, weil die Folge wirklich einerlei ist mit einem Theilbegriffe des Grundes." "Wie aber etwas aus etwas anderem, aber nicht nach der Regel der Identität sließe, das ist etwas, welches ich mir gerne möchte deutlich machen lassen. Ich nenne die erstere Art eines Grundes den logischen Grund, weil seine Beziehung auf die Folge logisch, nämlich deutlich nach der Regel der Identität kann eingesehen werden, den Grund aber der zweiten Art nenne ich den Realgrund, weil biese Beziehung wohl zu meinen wahren Begriffen gehört, aber die

<sup>1</sup> Berfuch u. f. f. Abichn. III. Aug. Anmig. (S. 59.)

Art berselben auf keinerlei Weise kann beurtheilt werben. Was nun biesen Realgrund und bessen Beziehung auf die Folge anlangt, so stellt sich meine Frage in dieser einsachen Gestalt dar: "Wie soll ich es verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" "Ich lasse mich auch durch die Wörter: Ursache und Wirkung, Kraft und Handelung nicht abspeisen. Denn wenn ich etwas schon als eine Ursache wodon ansehe oder ihr den Begriff einer Kraft beilege, so habe ich in ihr schon die Beziehung des Realgrundes zur Folge gedacht, und dann ist es leicht, die Position der Folge nach der Regel der Identität einzausehen."

In ber Sabilitationsschrift hatte Rant gang im Sinne von Crusius zwischen Real- und Ibealgrund unterschieden und beibe für logisch ertennbar gehalten. 3 Best erflart er fich gegen Crufius und unterscheidet zwischen bem logischen und realen Grunde ganz anders, als jener und er felbst acht Jahre früher gethan. "Gelegentlich merke ich nur an, baß bie Eintheilung bes herrn Crufius in ben 3beal= und Realgrund von der meinigen ganglich unterschieden sei. Denn fein Ibealgrund ift einerlei mit bem Ertenntniggrunde, und ba ift leicht einzusehen, bag, wenn ich etwas schon als einen Grund ansehe, ich baraus die Folge ichließen fann. Daber nach feinen Saben ber Abendwind ein Realgrund von Regenwolfen ift und zugleich ein Idealgrund, weil ich fie baraus erkennen und voraus vermuthen tann. Nach unfern Begriffen aber ift ber Realgrund niemals ein logischer Grund, und burch ben Wind wird ber Regen nicht zufolge ber Regel ber Ibentität ge-Die von uns oben vorgetragene Unterscheibung ber logischen und realen Entgegensetzung ift ber jett gebachten bom logischen und Realarunde parallel." 3

Die Entscheibung der Frage, welche Kant giebt, ist negativ: er will erklärt haben, was der Realgrund nicht ist. Nun möge man zu erklären suchen, was er ist. Der Philosoph ist sicher, wie man aus den letzten Worten seiner Abhandlung sieht, daß die bisherige Methode der Metaphysik in der Beantwortung dieser Frage nichts ausrichten wird. Er selbst hat bereits ein positives Resultat gewonnen, welches er andeutet, aber nicht ausspricht. Das Schlußwort der Schrift lautet:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bersuch u. s. f. III. Allg. Anmtg. (S. 59 sigb.) In wörtlicher Uebereinstimmung damit und mit directer Hinweisung auf Hume: S. Prolegomena. Borr. (S. W. III. S. 167—169.) — <sup>2</sup> Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben S. 168. — <sup>3</sup> Bersuch u. s. f. f. III. Allg. Anmtg. (S. 60 sigb.)

"Man versuche nun, ob man die Realentgegensetzung überhaupt erklaren und beutlich tonne zu erkennen geben, wie barum, weil etwas ift, etwas anderes aufgehoben werbe, und ob man etwas mehr fagen könne, als was ich bavon fagte, nämlich lediglich, daß es nicht burch ben Sat bes Wiberspruchs geschehe. Ich habe über bie Natur unseres Erkenntniffes in Anfehung unserer Urtheile von Grunden und Folgen nachgebacht, und ich werbe bas Resultat biefer Betrachtung bereinft ausführlich barlegen. Aus bemselben findet man, bag die Beziehung eines Realgrundes auf etwas, das dadurch gesetzt oder aufgehoben wird, gar nicht burch ein Urtheil, fonbern bloß burch einen Begriff tonne ausgebrudt werben, ben man wohl burch Auflösung zu einfacheren Begriffen von Realgrunden bringen tann, fo boch, daß julest alle unfere Ertenntniß von biefer Begiehung fich in einfachen und unauflöslichen Begriffen ber Realgrunde endigt, beren Berhaltniß gur Folge gar nicht tann beutlich gemacht werden. Bis babin werden biejenigen, beren angemaßte Ginfict feine Schranten fennt, Die Methoben ihrer Philosophie versuchen, bis wie weit fie in bergleichen Fragen gelangen tonnen."1

Die Art und Weise, wie Kant sein Problem begründet, nämlich durch den Begriff der realen Entgegensetzung und der negativen Größen, ist ihm eigenthümlich und in dem Wege gelegen, der von seiner Kos-mogonie und nova dilucidatio herkommt. In der Sache selbst oder in dem Thema der Frage stimmt er völlig überein mit Hume und unterscheidet zwischen Ideal= und Realgrund nicht mehr nach Art des Crusius. Hume war der erste gewesen, der den Satz der Identität von dem des Realgrundes auf das nachdrücklichste geschieden, dem logischen Denken bloß die Analysis der Begriffe zugewiesen und darum die Causalverknüpsung verschiedener Vorstellungen für logisch unerkennbar und unauslöslich erklärt hatte. Nie wird man im Wege logischer Urtheile und Schlußsolgerungen begreislich machen können, daß, weil etwas ist, etwas anderes ist.

Genau so hatte Hume in seinem Tractat über die menschliche Ratur (1739) und in seinem Essay über den menschlichen Berstand (1748) die Frage gestellt. Genau so stellt sie Kant in seinem Bersuch über die negativen Größen. Wie etwas aus etwas anderem folgt: das ift es, was er sich gern möchte beutlich machen lassen, da es nach

<sup>1</sup> Berfuch u. f. f. Allg. Anmig. (S. 61-62.)

ber Regel ber Ibentität nicht zu verbeutlichen ift. Die sachliche Uebereinstimmung liegt am Tage. Die Priorität Humes, was die Fassung bes Problems in dieser so einfachen Form und die Scheidung des logischen und realen Erkennens betrifft, ist unzweiselhaft. Auch daß unser Philosoph die Schriften des Schotten, namentlich dessen Wersuch über den menschlichen Berstand gelesen hatte, erscheint aus einer Reihe von Gründen unbestreitbar. Borowski, einer der frühesten Zuhörer Kants, berichtet: "In den Jahren, da ich zu seinen Schülern gehörte, waren ihm Hutcheson und Hume, jener im Fache der Moral, dieser in seinen tieseren Untersuchungen ausnehmend werth. Durch Hume besonders bekam seine Denkkraft einen ganz neuen Schwung. Er empfahl diese beiden Schriftsteller uns zum sorgfältigsten Studium." <sup>1</sup> Es ist nicht möglich, daß Borowski über diesen sehten Punkt sich gestäuscht hat.

Hamann, ber bem bogmatischen Rationalismus und ben Schulssiftemen gegenüber Humes Einsichten ben höchsten Werth beilegte und sich mit ihm einverstanden wußte, sprach in seinem ersten Briese an Kant (ben 27. Juli 1759) von dem attischen Philosophen Hume, der aller seiner Fehler ungeachtet, wie Saul unter den Propheten sei. Und Herder, der in den Jahren 1762—1764 Kants Borlesungen besuchte, hörte dort, wie der Philosoph die Lehre von "Leibniz, Wolf, Baumgarten, Crusius, Hume prüste". War es doch gerüchtweise bis zu Ruhnken gedrungen, daß Kant auf die englische Ersahrungsphilosophie das größte Gewicht lege und sich die Anerkennung ihrer Vertreter zu erwerden wünsche. Nach jenem Briese vom 10. März 1771 zu urtheisen, scheint diese Notiz es allein gewesen zu sein, was der Lehdener Philosog von seinem alten Schulsreunde im Laufe der Jahre gehört hatte.

Nachdem wir festgestellt haben, daß unser Philosoph in seiner Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, wie er sie in dem Bersuch über die negativen Größen formulirt, völlig mit Hume überzeinstimmt und dessen Untersuchungen kennen mußte, so fügen wir noch die Erklärung hinzu, welche er selbst zwanzig Jahre später in der Borrede der Prolegomena gab: "Ich gestehe frei: die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borowsfi : J. Rants Leben und Charafter. S. 170. — <sup>2</sup> Hamanns Schriften. (Ausg. v. Roth.) Th. I. S. 442 figb. — <sup>3</sup> S. oben Cap. III. S. 61. — <sup>4</sup> Ebendas. S. 46. Bgl. Schubert: Leben Rants. S. 22.

ben bogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde ber speculativen Philosophie eine ganz andere Richtung gab". Diese andere Richtung ist seine entschiedene Ablenkung vom Rationa-lismus und die Hinwendung zur Ersahrungsphilosophie. Wir sehen die ersten Schritte auf dem neuen Wege vor uns. Es ist vollsommen gerechtsertigt, daß wir in dieser Wendung auch die erste Spur der Einwirkung Humes erblicken. Die Abhängigkeit Kants ist nicht schülerhaft; er trifft mit seinem Vorgänger auf einem Wege zusammen, welchen er sich selbst gebahnt hat, und auf dem er fortschreiten wird, ohne Humes Fußtapsen nachzutreten.

#### 7. Die angebeutete Lofung.

Am Schluß seiner Schrift hat Kant mit einigen Worten, welche mir nie räthselhaft erschienen sind, auf das positive Resultat der ganzen Untersuchung hingewiesen, als auf ein Thema, welches er bereinst aussührlicher behandeln werde. Er hat bewiesen, daß der Realgrund kein logischer oder deutlicher Begriff ift, und da, wie in der vorherzehenden Abhandlung gezeigt wurde, Urtheile verdeutlichte Begriffe sind, so folgt: "daß die Beziehung eines Realgrundes auf etwas, das dadurch gesetzt oder aufgehoben wird, gar nicht durch ein Urtheil, sondern bloß durch einen Begriff könne ausgedrückt werden". Natürlich ist dieser Begriff kein deutlicher, sondern ein solcher, der aller logischen Zergliederung, d. h. allem Denken vorausgeht, also nicht durch den Berstand gemacht, sondern durch die Ersahrung gegeben ist. Daß etwas Ursache oder Kraft ist, können wir nicht erbenken, sondern nur ersahren. Wir werden biese

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Paulsen findet, daß die Form, in welche Kant sein Problem gesaßt hat, viel bestimmter an einen Sat ber Bernunftlehre des Reimarus erinnere, als an einen Ausdruck Humes. Dieser Sat (Vernunftlehre § 122) lautet: "Wenn man set, daß etwas sei ober nicht sei, so muß auch etwas sein, woraus sich völlig verstehen lätzt, warum es sei ober nicht sei". (Paulsen: Bersuch. S. 68.)

Was bei Reimarus aus bloßer Bernunft "fich völlig verstehen läßt", gerade bas läßt sich nach Kant gar nicht verstehen; was bei jenem eine logisch einleuchtende Behauptung ausmacht, gerade bas ist bei diesem eine logisch unlösbare Frage: "Wie soll ich es verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" Nun meint wohl P., daß Kant per antiphrasin aus dem Sate des Reimarus seine Frage gemacht hat; aber in eben dieser Frage und deren Fassung war ihm Hume vorangegangen, und es ist weit wichtiger zu wissen, mit wem Kant in seiner Frage übereinstimmt, als wem er dieselbe entgegensetzt, namentlich da die Gegner Legion sind, der Borgänger aber nur einer.

in den zusammengesetzten Erscheinungen der Erfahrung uns gegebenen Begriffe auf einsachere zurücksühren können und müssen, wie z. B. die mannichfaltigen, besonderen Naturkräfte auf gewisse allgemeine Grundkräfte, aber der Begriff der Kraft oder des Realgrundes, selbst ist nicht zu zerlegen und unauslöslich: er ist ein durch Ersahrung gegebenes Vorstellungselement und bezeichnet die Grenze unseres Erkennens.

Darum sagt Rant, daß die Causalverknüpfung sich bloß durch einen Begriff ausdrücken lasse, "ben man wohl durch Auflösung zu einsacheren Begriffen von Realgründen bringen kann, so doch, daß zuletzt alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einsachen und unauflöslichen Begriffen von Realgründen endigt, deren Verhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden". Man sieht, daß die Worte Rants weder räthsel=haft sind noch sein wollen. Auch folgt ihnen die eingehende Erklärung auf dem Fuße nach und sindet sich in den nächstolgenden Schriften, wenn man beren überlieserte und natürliche Ordnung sesthält.

In der Fassung seines Problems sehen wir unseren Philosophen mit Hume völlig übereinstimmen, nicht ebenso in der Lösung, wenigstens nicht an der Stelle, wo wir uns jetzt befinden. Der Versuch über die negativen Größen enthält in seinem Ideengange eine Reihe fortbewegender Motive. Unter den Problemen Kants steht von nun an das des Realgrundes an der Spitze. Mendelssohn, der auch diese Schrift in den Litteraturbriesen beurtheilt hat, sagte treffend: "Wein Geist hat mehr Nahrung in dieser kleinen Schrift gesunden, als in manchen großen Systemen".

# Bierzehntes Capitel.

# Versuch zur Umbildung der Metaphysik unter dem Ginfluß des Empirismus.

I. Umbilbung ber rationalen Theologie.

1. Die Beweise vom Dafein, Gottes.

Die Boraussetzung, daß die logische Begründung reale Geltung habe, diese Saule ber dogmatischen Metaphysik, ftand unserem Philo-

¹ Briefe, bie neuefte Bitt, betr. Bb. XXII. €. 159-176.

sophen noch sest, als er seine Betrachtungen über den Optimismus schrieb. Jest ist sie gefallen. Was Kant in dem Programm seiner Wintervorlesungen von 1759/60 noch zuversichtlich gelten ließ, hat er schon in den beiden nächsten Schriften aus den Jahren 1762 und 1763 selbst zerstört. In diesen kurzen Zeitraum von 1760—1762 fällt dem-nach der Moment, wo ihm die Grundlage der Metaphysik von Desecartes dis Wolf als eine sundamentale Täuschung erschien und der Schlummer des Dogmatismus zuerst unterbrochen wurde.

Run ruht auf ber Grundlage der bisherigen Metaphpfit bie rationale Theologie, die vernunftgemäße, auf eine Reihe von Beweisen geftutte Ueberzeugung vom Dafein Gottes. Es ift zu fürchten, bag biefe Ueberzeugung mantt, fobalb jene Beweife binfällig werben; und es ift icon einleuchtenb, baf bie letteren von Grund aus erschüttert finb. Benn fich aus logifden Grunben überhaupt nicht einsehen laft. baß, weil etwas ift, etwas anderes sei, so ergiebt fich leicht bie fehr bebenkliche Anwendung auf die Beweisbarkeit bes gottlichen Dafeins. Rant macht biefe Unwendung felbst noch am Schluffe feines Berfuchs über bie negativen Größen: "Der Wille Gottes enthalt ben Realgrund vom Dafein ber Belt. Der gottliche Wille ift etwas. Die existirenbe Welt ift etwas gang anderes. Inbeffen burch bas eine wird bas andere gefest." Es handelt fich nicht barum zu erklaren, wie aus etwas als dem Realgrunde ein anderes hervorgeht, fondern wie etwas Realgrund ift. Im erften Fall ift ber Realgrund vorausgesetzt und bie Folge von felbst einleuchtend, im zweiten liegt bas Problem. "3. G. burch ben allmächtigen Willen Gottes kann man ganz beutlich bas Dafein ber Welt verfteben. Allein hier bebeutet bie Dacht basjenige Etwas in Gott, woburch andere Dinge gesetht werben. Dieses Wort aber bezeichnet icon die Beziehung eines Realgrundes auf die Folge, die ich mir gern möchte erflaren laffen."1

Sieraus erhellt ganz beutlich bas kantische Problem. Es ift sehr leicht und vollkommen nichtssagend zu beweisen, daß Gott existirt, daß er die Ursache ber Welt ist u. s. f. Denn in dem Begriff Gottes ist seine Existenz und Ursächlichkeit schon vorausgesetzt, weil er ohne diese Bestimmungen gar nicht zu benken ist. Du sollst mir beweisen, daß etwas Realgrund ist, nicht aber, daß aus dem Realgrunde etwas solgt, denn dies liegt schon in seinem Begriff (Realgrund sein heißt

<sup>1</sup> Berjuch, ben Begriff ber negativen Größen u. f. f. Abichn. III. Allg. Anmig. (Bb. I. S. 60.)

etwas hervorbringen ober eine Folge haben). Ebenso sollst du beweisen, daß etwas Gott ist, nicht aber, daß Gott (als das absolut höchste Wesen) existirt, oder daß Gott (als absoluter Realgrund) die Welt hervorbringt, denn beides sind Prädicate, die sich von selbst versiehen, sobald der Begriff Gottes als Subject seststeht. Alle bisherigen Beweise sind diesen Weg gegangen und mußten ihr Ziel versehlen, weil sie im Grunde gar keines hatten, denn es war schon im Ausgangspunkt alles sertig und erreicht.

Daher bleibt nur übrig, ben Beweis in ber umgekehrten Richtung ju fuchen und Gott wirklich jum Biel ber Demonstration ju nehmen: es foll nicht mehr bewiefen werben, bag Gott eriftirt, fonbern bag etwas existiren muffe, das nichts anderes sein konne als Gott. biefem Punkte liegt ber Beweisgrund, burch beffen Geltung bas Dafein Gottes nicht bloß mahrscheinlich gemacht, fonbern mit mathematischer Evideng bemonftrirt werben foll. In feiner nachften Schrift: "Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonftration bes Dafeins Gottes" will nun ber Philosoph nicht ben formlichen Beweis felbst ausführen, sonbern nur ben neuen, von ihm gefundenen Beweisgrund bergestalt erhellen, daß er uns als vollkommen triftig, als ber nütlichste und als ber einzig mögliche einleuchtet: baber bie brei Abtheilungen, in welche bas Werk zerfällt. Es ist nicht zu zweiseln, daß diese Schrift fich an ben Bersuch über die negativen Größen unmittelbar anschließt, ba fie 1. den Juhalt der letteren fummarisch wiederholt und 2. das Problem zu lösen sucht, welches aus jener Untersuchung als die nächste Frage hervorgeht, barin auch als folde beutlich genug bezeichnet ift.

In bem bisherigen Ibeengange bes Philosophen ift uns der Gottesbeweis zu verschiedenen malen als ein Gegenstand ernster Prüsung ent=
gegen getreten, sowohl in der Rosmogonie als auch in der Nova
dilucidatio: hier wurde der Mangel des ontologischen Beweises, welchen
Rant den cartesianischen zu nennen liebt, schon erörtert; in beiden
Schriften sollte aus dem Zusammenhang und der Gemeinschaft der
Dinge die Nothwendigkeit und Einheit ihres göttlichen Ursprungs dar=
gethan werden. Auf diesen Beweis, den er als den seinigen gab,
legte Kant das größte Gewicht: es war weder der gewöhnliche kosmo=
logische noch der gewöhnliche teleologische Beweis; vielmehr wurde die
Betrachtungsweise der letzten Art, nach welcher die Nühlichkeit oder
Verderblichkeit der natürlichen Dinge in Ansehung des Menschen als

göttliche Beranftaltungen gelten follen, bei Gelegenheit ber Beschreibung und Erklarung bes Erbbebens von Liffabon fehr nachbrudlich gurud: gewiesen.1 Alle biese Motive wirken fort und begegnen uns wieber in ber Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde. Man konnte im Rudblid auf alle jene vorangegangenen Erörterungen unferes Themas bie gegenwärtige Aufgabe Rants fo faffen: es foll gur Demonftration ber Erifteng Gottes ein Beweisgrund gefunden werden, welcher 1. die fundamentale Taufchung ber bisherigen Metaphpfit vermeibet und 2. ben mahrhaft fosmologischen Beweis mit bem mahrhaft ontologischen vereinigt. Wir erkennen im Jbeengange unferes Philosophen ben Weg, ber zu biesem Ziele hinführt. Die nova dilucidatio hatte bemiefen: daß ohne ben wirklichen Bufammenhang und die Gemeinschaft ber Dinge teine Beranberung, auch teine innere stattfinden, alfo auch nichts gebacht werben tann; nun wurzelt bie Gemeinschaft ber Dinge in ber Einheit bes gottlichen Urgrundes, wie die Rosmogonie und die nova dilucidatio forbern. Beibe Gebanken vereinigen fich in bem Sat: bag nichts bentbar ober möglich ift ohne einen Realgrund, welcher mit bem göttlichen Urgrunde zusammenfällt: biefer Cat enthalt ben Rern bes neuen und einzig möglichen Beweißgrundes. Daß in ber Ausführung beffelben auch die Rosmogonie ihre Rolle fpielt und noch einmal auftritt, wird man jest nicht mehr befremblich finden.

Die Erkenntnig bes Urgrundes ift bas Biel ber Metaphyfit; bie bisherige hat biefes Biel verfehlt, es muß baber auf einem neuen Wege gesucht werben, ber fich nicht mehr nach ber Leuchte richten barf. welche den dogmatischen Rationalismus in die Irre geführt hat. Unser Philosoph fennt biefes Irrlicht. Bu jenem Biele ju gelangen, "muß man fich auf ben bobenlosen Abgrund ber Metaphpfit magen. Gin finfterer Ocean ohne Ufer und ohne Leuchthurme, wo man es wie ber Seefahrer auf einem unbeschifften Meere anfangen muß, welcher, sobalb er irgendwo Land betritt, seine Fahrt prüft und untersucht, ob nicht etwa unbemerkte Seeftrome feinen Lauf verwirrt haben, aller Behutsamteit ungeachtet, die die Runft ju schiffen nur immer gebieten "Es giebt eine Zeit, wo man in einer folden Wiffenschaft, wie bie Metaphyfit ift, fich getraut alles zu erklaren und alles zu bemon-

<sup>1</sup> S. oben Cap. X. S. 170-174. Cap. XI. S. 178 figb. Cap. XII. S. 186 bis 187. S. 194 u. 195.

striren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Mißtrauen an dergleichen Unternehmungen wagt." Wer diese Worte seiner Borrede liest, kann nicht zweiseln, daß der Philosoph den bissherigen Zustand der Wetaphhsik für immer verlassen und "eine ganz andere Richtung" eingeschlagen hat.

## 2. Rritit ber Beweife vom Dafein Gottes.

Bur Führung der Gottesbeweise unterscheidet Rant zwei Sauptarten, beren jede in zwei Nebenarten gerfällt: entweber befteht ber Beweißgrund in bem Berftandesbegriffe bes blok Möglichen ober in bem Erfahrungsbegriffe bes Exiftirenben; ber erfte ift rational ober a priori, ber zweite empirisch ober a posteriori; jener heißt ontologifc, biefer fosmologifch, beibe Ausbrude im weiteren Sinn genommen. Nun wird ber ontologische Beweisgrund entweber in ben Begriff Gottes ober in ben bes Möglichen überhaupt, ber tosmologische entweder in die Erifteng ber Dinge überhaupt ober in die Gigenschaften und ben Busammenhang ber existirenden Dinge gefett: er beißt in ber erften Faffung tosmologisch im engeren Sinn, in ber zweiten physikotheologisch. Go ergeben fich vier Beweise, von benen einer noch unversucht und neu ift, bie brei übrigen find bekannt. 218 Bertreter bes ontologischen Beweises ber herkömmlichen Art gilt unserem Philosophen Descartes, als ber bes tosmologischen Wolf, als ber bes phyfitotheologischen Reimarus: ben noch ungebrauchten ontologischen Beweisarund bringt er felbst als ben einzig möglichen.

Von den drei bekannten Beweisen sind der ontologische und tosmoslogische falsch, denn sie sehen voraus, was sie beweisen sollen, und ihre Boraussetzungen sind unrichtig. In dem Begriffe Gottes sollen alle Bollkommenheiten, also auch die Existenz enthalten sein; folglich existirt Gott. So schließt der ontologische (cartesianische) Beweis; er steht in der Einbildung, daß die Existenz unter die Merkmale eines Begriffs gehöre und zu den logisch erkennbaren Prädicaten zähle. Diese Voraussetzung ist grundsalsch. Man kann durch bloßes Denken oder Zergliedern der Begriffe so wenig sinden, daß etwas existirt, als daß etwas Grund eines anderen ist. Auf dieser zweisachen Täuschung über die logische Erkennbarkeit des Realgrundes und des Daseins ruht der kosmologische Beweis: er setzt voraus, daß etwas existire, was von

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Borr, (Bb. VI. S. 14.)

anderem abhänge, es musse baher ein Wesen geben, das von keinem anderen abhänge, also schlechterdings nothwendig sei und darum alle Bollsommenheiten in sich vereinige: er schließt von dem Dasein der Welt als Wirkung auf die Existenz Gottes als Ursache. Dieser Schluß ist unmöglich, weil die Verknüpfung zwischen Ursache und Wirkung (Realgrund) durch keinerlei logische Folgerung begreislich gemacht werden kann. Auch ist der Begriff eines schlechterdings nothwendigen Wesens kein empirischer, sondern ein bloßer Begriff: daher endet der kosmologische Beweis, wie der ontologische ansängt.

Bang anbers verhalt es fich in ber Schatzung unseres Philosophen mit bem phyfitotheologifchen Beweis, ber aus ben Gigenicaften und bem Zusammenhang ber Dinge, aus ber Ordnung, Schonheit und Sarmonie ber Welt auf die Einheit ihres Ursprungs, auf die Macht, Beisheit und Gute ihres gottlichen Urhebers foließt. Bir feben auch, warum biefer Beweis ben Philosophen sympathisch berühren mußte, obwohl er bie Schmächen ber teleologischen Betrachtungsart vollkommen burchschaute und preisgab. Aber seine eigene philosophische Ueberzeugung von ber Ginheit bes göttlichen Welturfprungs grundete fich allein auf feine Ueberzeugung von ber Welteinheit und ber burchgangigen Gemeinschaft ber Dinge. In diesem Buntt hing feine Theologie mit feiner Rosmologie auf bas innigfte jusammen. Die Borftellung ber Ginheit bes Universums ergriff seinen Berftand mit einer unwillfürlich überzeugenben Gewalt und richtete seinen Tiefblick auf ben Urgrund ber Dinge: bie Borftellung von ber Schönheit und Sarmonie ber Belt erfaßte mit ahnlicher Dacht fein Gemuth, und er hat beshalb von bem phyfitotheologischen Beweise nie ohne Anerkennung und felbft Barme gerebet, die mit besonderer Starte in ber uns gegenwartigen Schrift hervortritt.

Es giebt keinen Beweis, ber an Erhabenheit und Würde biesem gleichkame, keinen, ber so unmittelbar zu Bernunft und Herz spricht, "er ist so alt, wie die menschliche Bernunft selbst", keinen, der wirks samer wäre, wenn es sich um die einsache Ueberzeugung vom Dasein Gottes handelt, unabhängig von allen Demonstrationen. "Es ist burchaus nöthig", sagt Kant am Schluß seiner Abhandlung, "daß man sich vom Dasein Gottes überzeuge, es ist aber nicht ebenso

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Abth. III. 1-4. (S. 118-125.) Fischer, Gefc. b. Philos. IV. 4. Auft. R. A.

nöthig, daß man es demonstrire." Ein bedeutungsvolles Wort, welches auch bei dem kritischen Denker nichts von seiner Geltung verloren! H. S. Reimarus in seiner natürlichen Religion erscheint ihm als Repräsentant jener Physikotheologie, und nach dem Eindruck der letzteren beurtheilt Kant die Bedeutung des ersten mit einer glücklichen und treffenden Wendung: der hauptsächliche Werth dieses Mannes und seiner Schriften besteht in dem ungekünstelten Gebrauche einer gesunden und schönen Vernunft."

Der physitotheologische Beweis ist in ben Augen Kants ber wahre kosmologische, durch seine unwillkürlich überzeugende Macht wirksamer und werthvoller als jeder metaphysische. In der Bewunderung, womit unser Philosoph von der Mannichsaltigkeit und Größe der Welt redet, liegt ein Ausdruck von Frömmigkeit, die um so wohlthuender und rührender wirkt, als sie die Arbeit seiner ties eindringenden Forschung völlig unverblendet läßt und ihr nicht den mindesten Abbruch thut. "Wenn ich die Känke, die Gewalt und die Scene des Aufruhrs in einem Tropsen Materie ansehe und erhebe von da meine Augen in die Höhe, um den unermeßlichen Kaum von Welten wie von Stäubchen wimmeln zu sehen, so kann keine menschliche Sprache das Gesühl ausdrücken, was ein solcher Gedanke erregt, und alle metaphysische Zergliederung weicht sehr weit der Erhabenheit und Würde, die einer solchen Anschauung eigen ist."

Indessen handelt es sich um den Beweisgrund zu einer Demonstration der Existenz Gottes, und ein solcher ist auch der physikotheologische nicht. Abgesehen von der ihm eigenthümlichen Stärke, womit er auf das menschliche Gemüth wirkt, theilt derselbe, was die Strenge und Sicherheit der Demonstration betrifft, die Fehler des kosmoslogischen und mit ihm die des ontologischen Arguments. Aber eingeräumt selbst, der Realgrund der Dinge wäre durch Schlüsse erkennbar, so würde man von der Weltschung doch immer nur auf einen Weltsordner, nicht auf einen Weltschöpfer, und nur auf einen Glichen Weltordner schließen dürsen, der so viel Kraft besitzt, um die uns bestannten Wirkungen zu erzeugen. Aber mit einer solchen den Eigenschaften der Dinge proportionalen Ursache erreicht der Beweis noch lange nicht das vollkommenste aller möglichen Wesen. Wir kennen nur

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Abth. III. 5. (S. 128.) — <sup>2</sup> Ebendas. III. 4. (S. 126.) — <sup>3</sup> Ebendas. Abth. III. 4. (S. 124.) Abth. II. Betr. V. 2. (S. 74 flab. Anmig.)

einen Theil ber Wirkungen: baber entsteht, sobald wir auf ben Urheber aller Dinge ichließen, ber unmögliche Schluß von Unbefanntem auf Unbekanntes. Und burfen wir auch annehmen, bag alle uns noch un= bekannten Wirkungen ben bekannten analog fein werben, fo ift eine folde Annahme wohl julaffig, aber nicht bewiefen und beshalb ber barauf gegrundete Analogieschluß nicht beweisenb. Schon Sume batte in bem XI. Abschnitt seines Bersuchs fiber ben menichlichen Berftanb bie tosmologischen Beweisarten vom Dafein Gottes verworfen, benn ber Schluß von ber Welt als Wirkung auf Gott als Urfache zeige nur bie Gleichartigfeit von Gott und Welt, und mas er auf seiten Gottes mehr ausgemacht haben wolle, fei nicht bewiesen, sonbern eingebilbet und eine Riction, welche ben Boeten beffer ftebe als ben Philosophen. Denfelben Ginwand erhebt Rant in feiner Prufung des phyfitotheologischen Beweises.1

Benn es bemnach überhaupt einen zur Demonftration ber Exiftenz Gottes möglichen Beweisgrund giebt, fo kann es nur berjenige ontologische fein, welcher von "ben Berftanbesbegriffen bes bloß Moglichen" ausgeht.

### 3. Der einzig mögliche Beweisgrund.

Der Grundirrthum bes bisherigen ontologischen Beweises liegt barin, bag die Existens ober Realitat (Dasein) für ein Merkmal bes Begriffs gilt, für eines unter anberen. Wenn ein Begriff biefes Mertmal hat, so ift er wirklich; wenn er es nicht hat, so ift er blog möglich: also mußte bie Birklichkeit bie Merkmale eines Begriffs vermehren ober die Möglichkeit, wie Bolf lehrte, ergangen. Unter Erifteng verfteht Kant das mirkliche (von aller Borftellung unabhängige) Dafein. Es ift unmöglich, burch bie bloge Berglieberung eines Begriffs etwas ju erkennen, bas unabhangig von ihm besteht; baber ift bie Erifteng tein logisches Merkmal, überhaupt tein logischer Begriff, so wenig als ber Realgrund. Der Cat ber Ibentitat und bes Widerspruchs gilt für alles Denkbare, der bes Realgrundes für alles Eriftirende. Bird die logische Erkennbarkeit des Realgrundes verneint, so trifft die Berneinung unmittelbar auch die logifche Ertennbarteit ber Erifteng; benn im Begriff bes Realgrundes ift ber Begriff bes Dafeins ober ber Realitat mitgesetzt und enthalten. Was von dem ersten gilt, gilt auch

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Abth. III. 4. (S. 125.) Bgl. Abth. II. Betr. V. 3. (5. 80 figb.)

vom zweiten. Ist ber Realgrund ein Ersahrungsbegriff, so ist basselbe auch die Realität oder Existenz. Sier ist der genaue Zusammenhang zwischen dem Bersuch über die negativen Größen und dem einzig mög-lichen Beweisgrunde: er besteht darin, daß aus dem Inhalte der ersten Schrift der Ideengang der zweiten unmittelbar hervorgeht.

Demnach ift bie Taufchung, bie bem bisherigen ontologischen Argumente ju Grunde liegt, nichts Geringeres als bie Berwechselung amifchen logifchem Sein und wirklichem Sein, amifchen bem Sein bes Prabicats und bem bes Subjects, zwischen ber relativen Segung bes erften und ber abjoluten Setzung bes zweiten. Die relative Setzung betrifft bie Beziehung zwischen Ding und Merkmal, die absolute bas Ding felbft. "Wird nicht bloß biefe Beziehung, sonbern bie Sache an und für fich felbft gefett betrachtet, so ift biefes Sein fo viel als Dafein." "Das Dafein ift bie absolute Bosition eines Dinges und unterscheibet fich baburch auch von jeglichem Prabicate, welches als ein foldes jederzeit bloß beziehungsweise auf ein anderes Ding gefest wird." "In einem Eriftirenden wird nichts mehr gefett, als in einem bloß Möglichen (benn alsbann ift bie Rebe von ben Prabicaten besfelben), allein durch etwas Existirendes wird mehr gesetzt als burch ein blog Mögliches, benn biefes geht auch auf die absolute Position ber Sache felbft." 1

Daß ber Begriff A in Wirklichkeit existirt, scheint zunächst auf zwei Arten beweisbar zu sein: entweder wir solgern aus dem Begriffe A sein Dasein, oder wir beweisen, daß etwas existirt, das alle Merkmale des Begriffes A enthält. "Das Thema der ersten Beweisart heißt: Begriff A — existirendes A; das der zweiten: etwas Existirendes — Begriff A. Nun ist gezeigt, daß die erste Beweisart unmöglich; daher bleibt nur die zweite übrig. Wird diese Formel angewendet auf den Gottesbeweis, so war das disherige, für unmöglich erkannte ontologische Argument: Gottesbegriff — Gottes Existenz. Jeht soll bewiesen werden: Etwas Existirendes — Gottesbegriff."

Den Beweisgrund soll der Verstandsbegriff des bloß Möglichen ausmachen. Etwas ist möglich, d. h. es ist denkbar. Nun sind zwei Bedingungen nöthig, damit überhaupt etwas gedacht werden kann: eine formale und eine materiale. Etwas ist denkbar, wenn es sich nicht widerspricht: dies ist die formale Bedingung. Etwas ist denkbar, wenn

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Abth. I. Betr. I. 1-3. (6. 21-25.)

überhaupt etwas existirt: dies ist die materiale Bedingung. Die formale ift ber erfte logische Grund ber absoluten Möglichkeit, die materiale ift beren erfter Realgrund. Diefe Bebingungen ober eine berfelben aufgehoben: fo ift nichts möglich, vielmehr bie absolute Unmöglichkeit gesett. Also existirt etwas als ber Realgrund bes Möglichen überhaupt. Da nun die Nichteristenz biefes Etwas schlechterbings unmöglich ift, so ift feine Exifteng ichlechterbings nothwenbig.1

Die Möglichkeit aller anderen Dinge ift von ihm abhängig, baber ift biefes nothwendige Befen einig. Alles Busammengesetze ift von ben Theilen abhängig, woraus es befteht: baber ift bas ichlechterbings nothwendige Wefen einfach. Die Möglichkeit jedes anderen Dafeins und jeder anderen Art zu eriftiren, b. h. jeder Beranderung wird erft burch ein schlechterbings nothwendiges Wesen begründet; baber ift es felbst unveränderlich; und ba es unmöglich nicht sein kann, so kann es weber entstehen noch vergeben, b. h. es ift ewig. Die Möglichkeit aller anderen Realitäten ift von ihm abhängig: mithin ift bas Urmefen bie höchfte Realitat, bas allervollkommenfte ober allerrealfte Befen, beffen Beftimmungen jeden Mangel, jede Beraubung, jeden Biberftreit (Realrepugnang) von fich ausschließen. Daber barf man nicht fagen, baß es alle möglichen Realitäten in fich vereinige, benn biefe beben fich gegenseitig auf und stehen zu einander im Berhaltnig negativer Brofen. Weil bie Realitaten, beren Möglichkeit bas Urmefen begrundet, andere, also von ihm verschiedene find; eben barum find fie unvoll= kommen und mangelhaft, in ber Entgegensetzung und im Wiberftreit begriffen; die eine ift, was die andere nicht ift; die eine fest, was die andere aufhebt.

Bier ericheinen im einzig möglichen Beweisgrunde ber Begriff und bie Bebeutung ber negativen Größen fo compendiarisch gefaßt, bag man beutlich fieht: biefe Lehre fteht nicht erft in Aussicht, sonbern ichon im Sintergrunde.2 Da ber Urgrund mehr Realitat enthalten muß als bie Folgen, unter ben letteren aber erkennenbe und wollenbe Wefen, b. h. geistige Raturen find, fo muß bas Urmefen Beift fein, es muß Berftand und Willen in höchfter Realität haben, und baraus allein folgt biejenige Uebereinstimmung ber Dinge, welche wir als Ordnung, Schönheit und Bollkommenheit bezeichnen. Die Bollkommenheit in ber

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund. Abth. I. Betr. II. 1-4, Betr. III. 1-2. (G. 27-34.) - 2 Dagegen Paulfen: Berfuch u. f. f. S. 64 figb.

Welt ware unmöglich, wenn ber Urgrund ber Möglichkeit aller Dinge erkenntnißlos und blind ware, gleich bem "ewigen Schickfal". Daher ift die Welt nicht als "ein Accidens der Gottheit" und diese nicht als "bie einige Substanz, die da existirt", zu betrachten. Wir bemerken, wie Kant durch diese Erklärung seine Gotteslehre von der des Pantheismus unterschieden wissen will, wobei ihm wohl die Lehre Spinozas vorschwebte. Doch hatte er von dieser nur eine unbestimmte und keinesewegs richtige Vorstellung, sonst würde er an einer anderen Stelle nicht gesagt haben: "der Gott des Spinoza ist unaushörlichen Beränderungen unterworsen".

### 4. Der Werth bes einzig möglichen Beweisgrunbes.

Der eben entwickelte Beweis, bem nicht die Sewißheit, nur die schulgerechte Förmlickeit der Demonstration sehlen soll, ist ontologisch und a priori. Wir wissen bereits, welche hohe Bedeutung der Philosoph demjenigen kosmologischen Beweise zuschrieb, welcher aus Ersahrungsbegriffen oder a posteriori gesührt wurde, und bessen Beweisgrund die wahrgenommene Einheit in der Natur der Dinge ausmachte. Es gab eine Zeit, wo dieses Argument unserem Philosophen mit völliger Sicherbeit sesst, wo dieses Argument unserem Philosophen mit völliger Sicherbeit sessign in der Kosmogonie und der nova dilucidatio. Eine solche Festigkeit wird dem Beweise jetzt nicht mehr zuerkannt, doch gilt derselbe als der echte kosmologische. Und nun besseht der Werth oder, wie sich Kant ausdrückt, "der weitläusige Nutzen" des neuen Beweises darin, daß er das wahre kosmologische Argument begründen und bessen, behler verbessern soll.

Es ift bewiesen, daß es einen Realgrund aller Möglichkeit geben und daß derselbe ein absolut nothwendiges und einziges Wesen sein müsse, welches nur als Gott begriffen werden könne. Aus der bewiesenen Einheit des göttlichen Urgrundes folgt nun die Einheit des Universums, die durchgängige Einheit und Uebereinstimmung in der Natur der Dinge. Jeht erscheint der Beweisgrund des kosmologischen Arguments als Folgesatz des ontologischen. Eine Mehrheit unabhängiger und von einander getrennter Welten ist nun nicht mehr denkbar. Noch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einzig möglicher Beweisgrund. Abth. I. Betr. III. 3--6. (S. 85—39.) Betr. IV. 1—4. (S. 39—45.) Ueber bie Realrepugnanz: II. Betr. III. 6. Gegen ben Pantheismus: II. Betr. IV. 4. Neber Spinoza: Abth. I. Betr. I. 2. Ueber ben Spinozismus Rants in ber Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde vgl. R. Dietrich: Rant und Newton. S. 61—63.

in feiner erften Schrift hatte unfer Philosoph biefe leibnizische Lehre vertheidigt und barum behauptet, baß es Raume anderer Art, als ber unfrige, geben muffe, Raume von mehr als brei Dimenfionen, ba unter ber Bedingung eines einzigen Raumes eine Mehrheit raumlicher und von einander vollig unabhängiger Welten unbentbar fei. (In unferer Beit hat Bollner biefe Stelle aus Rants erfter Schrift zu Bunften bes vierdimenfionalen Raumes angeführt.) Jest behauptet ber Philosoph bie Ginheit bes Raumes und zeigt aus feinen Gigenschaften "bie Einheit in bem Mannichfaltigen ber Befen ber Dinge". "Ich zweifle", beißt es in ber Borrebe unferer Schrift, "baß einer jemals richtig erklart habe, was ber Raum fei."1

Seben wir, bag bie Möglichfeit ober bas Befen aller Dinge in Bott als ihrem Urgrunde enthalten ift, fo ergeben fich baraus gewichtige Folgerungen: 1. "Es fann in der Welt nichts fein ober geschehen, was von jenem Urgrunde unabhängig ift; nicht bloß Form und Ordnung, sondern auch Stoff und Materie ber Dinge muffen von ibm abbangen, baber ift Gott nicht ber Werkmeifter, fonbern in vollem Umfange ber Schöpfer ber Welt. 2. Die Schöpfung ift nicht bloß eine That bes göttlichen Willens, fonbern eine Folge bes göttlichen Realgrundes, eine nothwendige Folge, die aus ber Möglichkeit ober bem Befen ber Dinge felbft hervorgeht, baber in einer naturgemäßen Entwidlung und nicht in einer unmittelbaren Ginrichtung bon ber Sand Gottes besteht, wodurch gleich von vornherein alles in Reih und Glied gebracht, bie Beltkörper geformt und bewegt, bas Beltgebaube gestaltet worden ift. Der neue Gottesbeweis forbert die Entwicklung des Rosmos aus bem Chaos: baber wird ber Grundriß ber fantischen Rosmogonie in unserer Schrift nicht mußig wiederholt, sondern findet in ber Bermerthung bes einzig möglichen Beweisgrundes feine berechtigte und wichtige Geltung. 3. Alle Uebereinstimmung und Zwedmäßig= feit in ber Berfaffung ber Dinge, bie fogenannten Abfichten ober 3mede ber Schöpfung werben nicht burch besondere Beranftaltungen und auf Roften ber naturgemagen Entwicklung, fondern nach allgegemeinen Gefeten burch bie nothwendigen Gigenschaften und Birfungsarten ber Dinge erreicht.

<sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund, Abth. II. Betr. I. 1. Bgl. Borrebe. (S. 20.) — <sup>2</sup> Ebendaj. Abth. II. Betr. VI. 2. (S. 83 u. 84.) — <sup>3</sup> Ebendaj. Abth. II. Betr. VII. 1-4. (S. 98-114.)

Wenn 3. B. gewiffe Wirkungen ber Luft, ber Winde u. f. f. ber Menschheit zu vielerlei Rugen gereichen, fo folgt biefe Art Birtungen aus ben allgemeinen Gigenschaften und Bewegungsgefeten unferer Atmosphare ebenso nothwendig wie andere Erscheinungen, welche nur mechanisch erklart werben, und es ift verkehrt ju meinen, bag ber Nuten ber Dinge burch bie besondere Absicht und Lentung Gottes veranftaltet werbe. Eben baffelbe gilt von ben icablicen Birtungen. Gott burchbricht nicht bie Wirksamfeit ber Natur um bes Menschen willen, er trifft nicht besondere Borkehrungen, um Bobithaten zu erweisen ober Strafgerichte zu halten; weber lohnt er burch Licht und Barme, noch ftraft er burch Ueberschwemmungen und Erdbeben. höhlet nicht ben Stromen ihr Bette und richtet nicht ihren Lauf, um bie Erbe wohnlich ju machen; vielmehr entftehen und bilben fich bie Fluffe allmählich nach rein mechanischen Gefeten. Und wollte man meinen, bag Gott zwar bie Dinge ihren naturgemäßen Gang geben läßt, aber im hinblid auf die Sunden ber Menscheit icon ben Beit= puntt berechnet bat, wo bie verberblichen Ausbrüche ftattfinden follen, welche bas verhängte Strafgericht ausführen, fo wird baburch jene vertehrte Unficht feineswegs beffer. Der Mechanismus ber Natur er= scheint bann in ber Sand Gottes, wie fich Rant bilblich und treffend ausbrudt, gleich einer Ranone, bie burch ein Uhrwerk abgefeuert wirb. In folden faliden Unfichten besteht jene fehlerhafte Teleologie, bie unter bem Ginfluß ber Lehre Bolfe in Die beutiche Aufklarung eingebrungen mar. Diefe Fehler einsehen und vermeiben heißt "bie Dethobe ber Phyfikotheologie verbeffern".1

Sie ist falsch, sobalb sie ben mechanischen Entwicklungsgang ber Natur aushebt ober verkürzt; sie ist richtig, wenn sie mit ihm übereinstimmt, sie muß damit übereinstimmen, wenn sie ben wahren Begriff Gottes kennt und diesen als den Grund nicht bloß des Daseins, sondern der Möglichkeit und des Wesens aller Dinge betrachtet. So aber muß Gott betrachtet werden, wenn er das schlechterdings nothwendige Wesen ist, ohne welches nichts gedacht werden kann. Du vermagst kein Dasein zu erbenken, aber du würdest überhaupt nichts denken können, wenn nicht Etwas ware als Grund alles Denklichen, aller Möglichkeit: etwas, das unabhängig von allem Denken existirt. Dieses

 $<sup>^1</sup>$  Der einzig mögliche Beweißgrund. Abth. II. Betr. V. 1-2. Betr. VI. 1-4. (S. 73-97.)

Etwas burchbenten beißt ben einzig möglichen Beweisgrund erkennen, welcher zu einer Demonftration ber Egiftenz Gottes führt.

#### 5. Die Wirfung ber fantifchen Schrift.

Die rationale Theologie mit ihren bisherigen Beweisen vom Dafein Gottes follte burch Rants einzig möglichen Beweisarund widerlegt fein. In den Litteraturbriefen murbe biese Schrift, wie bie beiben vorhergehenden, besprochen und baburch ber litterarische Ruf bes Philosophen begrundet, benn feine fruheren Schriften maren taum in größere Rreise gebrungen. Daber burfte er mit einem gemiffen Recht fagen, bag Menbelsfohn ibn querft "in bas Publikum" eingeführt habe, benn biefer mar ber Recenfent. Es fann bei bem Standpunkt bes letteren nicht befremben, bag er Rants Wiberlegung nicht gelten ließ und bie alte Dethobe in Schut nahm. Daß er aber ben gewöhnlichen Weg bes kosmologischen Beweises bem Philosophen als ben besseren vorhielt, als ob ihn dieser eben so aut hatte einschlagen tonnen: bies zeigt, wie fehr ihm ber Grundgebante ber tantischen Schrift entgangen mar.

Nachbem Menbelsfohn bie Unterscheibung zwischen ben nothwenbigen und zufälligen Urfachen in ber Ratur als eine fcarffinnige anerkannt hat, so wirst er bie erstaunliche Frage auf: "Sollte es aber nicht beffer gewesen sein, wenn Rant umgekehrt verfahren und aus biefem erwiefenen Unterschiebe ber natürlichen Urfachen auf bas Dafein und bie Ratur besjenigen Befens analytifch gurudigefcoloffen batte, welches ben Grund alles Nothwendigen sowohl als Zufälligen in ber Natur enthalten muffe?"1 Er mußte also nicht, worum es fich handelte; er hatte auch aus dem Bersuch über die negativen Größen nicht gemertt, bag es Rant für unmöglich hielt, burch Schluffolgerung etwas als Wirfung ober als Urfache eines anberen zu erkennen.

Daß Rant mit ber rationalen Theologie aufraumen und zugleich bas Dasein Gottes beweisen wollte, mahrend biefes boch nur burch Offenbarung und Glauben uns einleuchten konne, ericien Samann als ein verwerflicher und ungereimter Berfuch. Er burchblatterte Benmanns Widerlegung in ber Sanbidrift und bemerkte barüber an Lindner (ben 26. Nanuar 1763): "Rant hat Urfache, feinen Begner zu fürchten, er verdient eine eremplarische Ruthe". Das Werk (unter ben bis=

<sup>1</sup> Briefe, bie neuefte Litt. betr. Bb. XVIII. G. 102.

herigen Schriften des Philosophen nach der Kosmogonie, welche unbekannt blieb, das umfänglichste) erregte einiges Aufsehen; es wurde in Tübingen zum Gegenstand einer Dissertation gemacht und in Wien verboten. Aber es hat wohl auf niemand einen größeren Einsluß ausgeübt, als auf Fr. H. Jacobi, der früh davon ergriffen und durch dasselbe zum Studium Spinozas bewogen wurde; es traf das Grundthema seiner Gedanken: wie kann Dasein erkannt werden, das von uns und unseren Borstellungen unabhängige Sein an sich? Es ging ihm mit dieser kantischen Schrift ähnlich, wie einst Malebranche mit Descartes' Abhandlung vom Menschen; er wurde von dem Inhalte der Untersuchung so gewaltig erregt, daß er vor Gerzklopsen nicht weiter lesen konnte. Lassen wir nicht unbemerkt, daß Gerbart, um das einsache, von allen Beziehungen unabhängige Sein an sich auszudrücken, dieselbe Bezeichnung wählte, als Kant in unserer Schrift: er nannte die Sehung desselben "absolute Position".

In bem Ibeengange unferes Philosophen felbst zeigt biefes Bert eine Bebeutung von fortwirkenber Rraft: es ericeint im Sinblic auf bie Rritit ber reinen Bernunft als bie wichtigfte Borarbeit zur volligen Widerlegung ber rationalen Theologie. Die tosmologischen Beweise maren hier ichon zurudgeführt auf ben ontologischen, auch biefer mar in seiner herkommlichen Form bereits wiberlegt, nur bie Umkehrung beffelben galt noch als ber einzig mögliche Ausweg. Wenn auch biefer Weg aufhört zuganglich zu fein und fich ber Erfenntnig verschließt, fo ift es um die rationale Theologie völlig geschehen. Und ftreng ge= nommen ift biefe Confequeng burch ben Grundgebanken unferer Schrift geforbert. Wenn aus keinem Begriff bas Dasein erichloffen werben tann, fo folgt die Erifteng auch nicht aus bem Begriff bes Möglichen: ber neue ontologische Beweiß ift im Grunde nicht beffer als ber alte: jener foließt: "weil etwas gebacht werben fann, barum ift Gott": biefer lautet: "weil Gott gebacht wird, barum ift Gott". Nun muß es erlaubt fein, für bas unbestimmte Etwas in ber erften Formel ben Begriff Gottes aus ber zweiten, fei es auch nur beispielsweise, zu feten. Wenn baber ber neue ontologische Beweis richtig ift, fo kann auch ber

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hamanns Schriften. (Ausg. v. Roth.) Th. III. S. 180. Die tübinger Dissertation «Observationes ad commentationem M. J. Kantii de uno possibili fundamento demonstrationis existentiae Dei» (Tub. 1763) wird ebenbaselbst (Th. III. S. 317) erwähnt. — Jacobis Werke. Bb. II. S. 189—191. Bgl. meine Gesch. b. neuern Philos. Bb. VI. S. 1 sigb.

alte nicht falich fein, und wenn biefer unmöglich ift, fo ift es auch jener. Der Gefichtspunkt, unter bem Rant ben letten Berfuch zu einer Berichtigung bes ontologischen Beweises gemacht bat, enthält icon bie Unmöglichkeit biefes Berfuche.

Aber bie Tragweite unserer Schrift reicht in ihren Folgerungen weiter, als das Gebiet ber rationalen Theologie, und erstreckt fich über bie gesammte Ontologie und Metaphysit. Es fteht icon fest, daß die Erifteng tein logifcher Begriff, fondern ein Erfahrungebegriff ift, bag burch blokes Denten niemals Dafein zu erkennen, alfo niemals Erfahrungen zu machen find. Bas von dem Begriffe Gottes gilt, muß von allen Begriffen gelten, die bloß Gebankenbinge find, und es liegt nahe genug, daß alle Erkenntnifobjecte ber rationalen Metaphpfit, alle Dinge an fich im Unterschiebe von ben empirischen Erscheinungen, nichts anderes find als Gebankenbinge. Bird ber Grundgebanke unserer Abhandlung in diesem Umfange genommen, ben er burch seine Raffung in Anspruch nehmen muß, so trifft er vernichtend bie Fundamente ber metaphyfifchen Ertenntnig und entwurzelt ben gesammten bisherigen Rationalismus.

So weit schreitet nun unfer Philosoph noch nicht fort, er will ben Rationalismus burch ben Empirismus nicht flürzen, sonbern berichtigen und verbeffern: er fteht noch zwischen beiben in einer Mittel= ftellung, wie fie ber Uebergang von jenem zu biefem mit fich bringt, wie fie fein grundlicher und bedächtiger Fortgang forbert, und welche felbst ohne gemiffe Schwankungen und Wibersprüche nicht einzuhalten ift. Daß er die logische Erkennbarkeit bes Realgrundes wie bes Dafeins verneint und boch noch bie Nothwendigkeit bes letteren auf logischem Wege zu beweifen fucht, charatterifirt in feinem Entwicklungsgange genau bie Stellung, worin wir ihn bor uns feben.

# II. Die Reform ber Metaphyfit.

#### 1. Die falice Methobe ber Philosophie.

Die Nachahmung ber mathematischen Methobe ift in ber Philofophie fruchtlos, ja verberblich gewesen: bies bat Rant fo in ber Borrebe zu bem Berfuch über bie negativen Großen erklart. Die Metaphpfit ift bobenlos, ein finfterer Ocean ohne Ufer und Leuchthurme. "es giebt eine Zeit, wo man in ber Metaphysit fich getraut alles ju bemonftriren, und wieberum eine andere, wo man fich nur mit Furcht und Migtrauen an bergleichen Unternehmungen magt": fo bieg es in ber Borrebe zum einzig möglichen Beweisgrunde. Diese andere Zeit ist für unseren Philosophen selbst schon gekommen, und es war ein bedeutsames Zusammentreffen, daß gerade in diesen Zeitpunkt die Preisfrage der berliner Akademie siel: "Ob die metaphhsischen Wahrheiten derselben Evidenz fähig seien als die mathemastischen und worin die Natur ihrer Gewißheit bestehe?" Diese Frage kam unserem Philosophen wie gerusen und tras mitten in das Thema der Ideen, die ihn bewegten; er durste sie nicht unbeantwortet lassen und schrieb seine "Untersuchung über die Deutlichkeit der Grundsähe der natürlichen Theologie und Moral".

Da "bie Metaphyfit nichts anderes ift als eine Philosophie über bie erften Grunde unferer Ertenntnig"2, fo wird biefe, wenn fie in ber Erkenntnig ber Dinge einen falichen Weg ergreift, auch jene in Die Brre führen. Nun hat die rationalistisch gerichtete Philosophie in ihrer Boraussetzung von der logischen Erkennbarkeit der Dinge (bes Realgrundes und des Daseins) sich von Grund aus geirrt und zu ber Rachahmung ber mathematischen Methobe verleiten laffen. Um die neue Betrachtung gleich an bas Refultat ber letten Untersuchung anzuknüpfen: man hat vorausgefest, bag die Erifteng ein logifches Mertmal fei, ein Prabicat, welches man ohne weiteres burch Definition mit bem Begriff verknüpfen burfe; man bat amifchen bem logifchen und wirklichen Sein (amifchen ber relativen und absoluten Position, ber Segung eines Prabicats und ber bes Subjects) nicht unterschieden, weil man ben Begriff bes Dafeins nicht untersucht bat. Diese Art bes Berfahrens führt auf ben Irrmeg. Die Philosophie verknüpft Begriffe, ohne fie unterfucht zu haben, fie beginnt mit Definitionen unerforschter, unbekannter Begriffe und zieht baraus, als ob es bie ficherften Bahrheiten maren, ihre Sate und Folgerungen; fie fieht, daß die Mathematit es ebenfo macht, folgt ihrem Borbilbe und glaubt in ber Nachahmung ihrer Methobe ben Weg unfehlbarer Gewißheit ju geben. Gben barin befteht ihr Irrweg.

Daß ber Philosophie die Nachahmung der mathematischen Methode nicht zum Rugen, sondern nur zum Schaden gereicht habe, erklärte Kant schon in der Borrede zum Bersuch über die negativen Größen; er wiederholte es in der Schrift über den einzig möglichen Beweiß=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. VI. S. 108 sigd. Cap. XII. S. 177. — <sup>2</sup> Untersuchung fiber die Deutlichkeit u. s. f. f. Betr. I. (Bb. II. S. 74.)

grund, indem er ausbrudlich barauf hinwies, daß in der Metaphpfit bie Definitionen nicht an die Spite ju ftellen, fonbern ju fuchen feien. Gleich im Anfange feiner Abhandlung heißt es: "Man erwarte nicht, baß ich mit einer formlichen Erklarung bes Dafeins ben Anfang machen werbe. Es mare zu munichen, bag man biefes niemals thate, wo es jo unficher ift, richtig erklart ju haben, und biefes ift es öfter, als man wohl benft. Ich werbe fo verfahren als einer, ber die Definition sucht und fich zubor von bemjenigen verfichert, mas man mit Gemikheit beighend ober verneinend von bem Gegenstande ber Erklarung fagen kann, ob er gleich noch nicht ausmacht, worin ber ausführlich bestimmte Begriff beffelben bestehe." "Die Methobensucht, Die Nachahmung bes Mathematiters, ber auf einer wohlgebahnten Strafe ficher fortidreitet, auf bem ichlüpfrigen Boben ber Metaphpfit hat eine folde Menge Fehltritte veranlaßt, die man beständig vor Augen sieht, und boch ift wenig hoffnung, bag man baburch gewarnt und behutfamer zu fein Ternen werbe."1

In biesen Worten liegt bas Thema ber gegenwärtigen Untersuchung, die nicht mehr einen Theil ber bisherigen Metaphysik, sondern biese selbst ihrem ganzen Charakter nach ins Auge fast. Unter einem Gesichtspunkte, welcher die gesammte Metaphysik des Rationalismus trifft, hat Kant so eben die rationale Theologie untersucht und verbessert. Derselbe Gesichtspunkt wird jetzt auf die Beurtheilung der Metaphysik überhaupt angewendet, und die Untersuchung führt zu demselben Resultat in erweitertem Umfange. Im Sindlick auf die bisherigen Demonstrationen der Existenz Gottes sagte Kant in der Borrede zum einzig möglichen Beweisgrunde: "Diese Demonstration ist noch niemals erfunden worden". Das gleiche Urtheil gilt jetzt wider alle vorhandene metaphysische Erkenntniß. In der Preisschrift heißt es: "Die Metaphysik ist ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Einzig möglicher Beweisgrund. Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20.) — <sup>2</sup> Ebenbas. Borr. (S. 14.) Kant fügt hinzu: "welches schon von anderen angemerkt ist". Wer sind diese anderen? Ich suche sie unter ben Empiristen und finde keinen, bessen Name richtiger und genauer an der obigen Stelle paßt als Humes Borbild. — <sup>2</sup> Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. I. § 4. (Bb. I. S. 74.)

Es ift bemnach barzuthun, welche Methobe in ber Philosophie falsch und welche richtig ist; es soll die Natur der metaphysischen Gewißheit festgestellt und bemgemäß die Grundlage der natürlichen Theoslogie und Moral bestimmt werden: dies sind die vier Fragen oder "Betrachtungen", in welche die Preisschrift zersällt.

#### 2. Mathematit und Metaphyfit. Synthetifche und analytifche Methobe.

Aus der Bergleichung der Mathematik und Philosophie wird begrundet, daß die Methode ber erften feineswegs, wie bisher geschehen. ber zweiten zum Borbilbe bienen barf, bag bie Nachahmung ber mathematischen Methobe von feiten ber Philosophie von Grund aus falfc und zwedwidrig ift. Die Erkenntnigwege beiber Biffenschaften muffen fo verschieden sein als ihre Aufgaben und Objecte. In der Mathematik handelt es fich um die Erkenntnig ber Größen, in ber Philosophie um die der Dinge; bort entfteben die Objecte burch Conftruction, bier find fie burch Erfahrung gegeben. Wenn wir ben Gegenftand conftruiren ober erzeugen, wie g. B. ein Trapez, ein Dreieck, einen Regel u. f. f., fo feben wir beutlich, wie und woraus biefe Gegenstande entsteben, alfo auch worin fie bestehen: wir konnen fie beshalb sachlich und vollständig erklaren. Mit bem Gegenftanbe jugleich entfteht fein Begriff und beffen Definition. Die Conftruction verfahrt gusammensegend ober funthetifch: baber gelangt die Mathematik zu allen ihren Definitionen auf fonthetischem Wege und tann mit benfelben beginnen.

Umgekehrt verhalt es sich in der Philosophie. Die Begriffe der Dinge find ihr burch Erfahrung gegeben, baber feineswegs einleuch= tend, fondern gunachft verworren und unbestimmt; fie foll erkennen, mas in biefen Begriffen gegeben ift, baber muß fie biefelben, um fie erklaren zu können, verbeutlichen und zergliebern, b. h. analytisch verfahren: fie gelangt zu allen ihren Definitionen auf analptischem Bege, fie muß biefelben erft fuchen und handelt verkehrt, wenn fie mit ihnen anfängt. Man laffe fich nicht taufden burch ben Schein philosophischer Definitionen, welche häufig an die Spite gestellt und burch Berknüpfung (Synthefe) gebilbet werben, wie 3. B. bie Erklarung bes Beiftes baburch entsteht, bag wir mit bem Begriffe Substanz ben ber Bernunft verbinden und fagen: "unter Geift verfteht man eine bentenbe Substang". Das heißt in ber Sache nichts beutlich machen, sonbern Worte burch Worte erklaren: eine folche Definition ift baber nicht philosophisch, sondern "grammatifch". Der Unterschied

awischen Mathematik und Philosophie liegt am Tage: "Es ist bas Geschäft ber Beltweisheit, Begriffe, bie als verworren gegeben find. au gergliebern, ausführlich und bestimmt zu machen; bas Geichaft ber Mathematit aber, gegebene Begriffe von Großen, bie flar und ficher finb, ju verknupfen und zu vergleichen, um zu feben, mas hieraus gefolgert werben fonne".1

Die Richtigkeit biefer Unterscheibung erhellt aus ber Urt und Beife, wie beide Biffenschaften ihre Begriffe bezeichnen. Die Mathematit fann ihre Gegenstände, die Große und beren Berhaltniffe unmittelbar veranschaulichen burch algebraische Formeln, Zahlen und Figuren, woraus einleuchtet, mas vorgestellt ift; bagegen find bie Beichen ber philosophischen Begriffe blog Worte, die eine Borftellung im Allgemeinen ausbrucken und die Beftandtheile ber Begriffe, wie beren Berhaltniffe feineswegs erkennbar machen: bie Mathematit bezeichnet ihre Begriffe «in concreto», die Philosophie bagegen die ihrigen «in abstracto».

Die gegebenen und jusammengesetten Begriffe follen burch analytische Forschung in ihre Bestandtheile aufgeloft werben, die Unterfuchung muß fortichreiten, bis fie bie letten, unauflöslichen Elemente ober "Grundbegriffe" entbedt hat. Bei ber Gleichartigfeit ber mathematischen Objecte und ber großen Berschiebenheit und Mannichfaltigkeit ber philosophischen ift vorauszusegen, bag folder Grundbegiffe in ber Mathematit menige, in ber Philosophie bagegen febr viele fein werben. Dort giebt es einige Begriffe, welche vorausgesetzt und von ber Mathematit felbst nicht zergliebert werben, wie ber Begriff ber Große überhaupt, ber Ginheit, ber Menge, bes Raumes u. f. f.; bier dagegen finden fich fehr viele Objecte, Die entweder "beinahe gar nicht" ober nur "zum Theil" fich auflofen und verbeutlichen laffen: Beifviele ber erften Art find ber Begriff ber Borftellung, bes Nebeneinanber- und Nacheinander-Seins, die Gefühle des Erhabenen, Schonen, Etelhaften u. f. f., die Empfindung ber Luft und Unluft, ber Begierbe und bes Abideues. Es ift bie Aufgabe ber analytischen Untersuchung, baß fie wohl unterscheibe, mas in ihrem Objecte ursprünglich und mas abgeleitet ift; fie irrt, wenn fie ein abgeleitetes Merkmal fur ein "uranfangliches" halt: fie irrt, wenn fie ber Grundbegriffe zu wenige an-

<sup>1</sup> Untersuchung über bie Deutlichfeit u. f. f. Betr. I. § 1. - 2 Cbenbaf. Beir. I. § 1.

nimmt. Was diesen letzteren Punkt betrifft, so befindet sich ihren Objecten gegenüber die Metaphysik in einem ähnlichen Irrthum als die alte Physik, die da meinte, daß alle Materie in der Ratur nur aus vier Clementen bestehe.

Wie mit ben Grundbegriffen, so verhält es sich auch mit ben Grundurtheilen: in der Philosophie mussen solcher "unerweislicher Sätze" bei weitem mehr sein als in der Mathematik. "Ich möchte gern", sagt Kant im hindlick auf die Wetaphysik, "eine Tasel von den unerweislichen Sätzen, welche in diesen Wissenschaften durch ihre ganze Strecke zum Grunde liegen, ausgezeichnet sehen. Sie würde gewiß einen Plan ausmachen, der unermeßlich wäre; allein in der Aufsuchung dieser unerweislichen Grundwahrheiten besteht das wichtigste Geschäft der höheren Philosophie". 1

hieraus erhellt die ungemeine Schwierigkeit der Metaphysik. Die zusammengesetzten Begriffe ber Mathematit find weit einleuchtenber und leichter zu erklaren, als bie ber Philosophie. Man vergleiche boch ben Begriff einer Trillion mit dem der Freiheit. Ift die Ginheit gegeben, fo ift die Trillion flar, benn fie besteht nur aus Ginheiten, obwohl aus sehr vielen. Worin die Freiheit besteht, ift bis heute ein Rathsel. "Ich weiß", sagt an dieser Stelle unser Philosoph, "daß es viele giebt, welche die Beltweisheit in Bergleichung mit ber hoheren Mathefis fehr leicht finden. Allein biefe nennen alles Weltweisheit, was in den Buchern steht, welche diefen Titel führen. Der Unterschied zeigt fich burch ben Erfolg. Die philosophischen Erkenntniffe haben mehrentheils bas Schicffal ber Meinungen und find wie die Meteore, beren Glang nichts fur ihre Dauer verspricht. Sie verschwinden, aber die Mathematik bleibt. Die Metaphysik ift ohne Zweifel die fdwerfte unter allen menfolichen Ginficten, aber es ift noch niemals eine geschrieben worben. Die Aufgabe ber Atabemie zeigt, daß man Urfache habe, fich nach bem Wege zu erkundigen, auf welchem man fie allererft zu suchen gebenkt." 2

# 3. Die mahre Methobe und bie Gewißheit ber Metaphyfit.

Der wahre Weg der Metaphyfit führt bemnach von den gegebenen und dunklen Begriffen durch fortschreitende Zergliederung zu beutlicher und ausführlicher bestimmten; Definitionen konnen darum nie der An=

<sup>1</sup> Untersuchung über die Deutlichfeit, Betr. I. § 2. - 2 Cbenbaf. Betr. I. § 4.

fang, sonbern nur das schwierig zu erreichende Ziel sein, die Philosophie kann wohl mit Worterklärungen, nie mit Sacherklärungen bezinnen. Gerade darin besteht die Täuschung, daß man Bekanntes für erkannt hält und eine Sache zu wissen glaubt, welche man nicht weiß und die noch niemand erklärt hat. So verhält es sich z. B. mit der Zeit. "Die Realerklärung derselben ist noch niemals gegeben worden." Es wird mit dieser alltäglichen Vorstellung jedem gehen, wie Augustin, der sagte: "Ich weiß wohl, was die Zeit sei, aber wenn nich jemand fragt, weiß ich es nicht".

Was in der Mathematik die Axiome, das find in der Philosophie die unerweislichen Sate, die aus ben analytisch gefundenen Brundbegriffen hervorgeben; fie bilben bie Grundlage aller weiteren Folgerungen. Und da Begriffe und Sate burch Worte bezeichnet werben, biefe aber verschiedene Bedeutungen haben konnen, fo wird man die letteren genau auseinander halten muffen, um Berwirrung und Jrrthum zu vermeiben. So bebeutet bas Wort "untericheiben" fowohl "Unterschiebe machen" als auch "Unterschiebe erkennen", sowohl bas finnliche als bas logische Unterscheiben (urtheilen); wirb nun biese Diftinction nicht beachtet. fo gilt bas thierifde Untericeibungsvermogen gleich bem vernünftigen. In ber Schrift über bie faliche Spigfinbigfeit hatte Rant gerade biefe Diftinction gelehrt und mit fehr gewichtigem Nachbrud geltend gemacht; in ber Preisschrift ermahnt er bie Nicht= beachtung berfelben als ein Beispiel folimmer Begriffsverwirrung. Daß ber Bhilosoph hier anführt, was fich bort ausführlich bargestellt findet, ift schon ein ficherer Beweis, baf er jene Schrift binter sich haben mußte, als er biese schrieb.1

Daß die Grundwahrheiten der Metaphyfik unerweisliche Sate sind, hatte auch Crufius behauptet, aber dieser wollte ihre Geltung logisch rechtfertigen, indem er als oberste Regel aller Gewißheit aussprach: "Was ich nicht anders als wahr denken kann, das ist wahr". Diese Regel gründet sich auf die Einheit von Denken und Sein, auf das seste Band zwischen Logik und Metaphysik, sie beruht auf jener sundamentalen Boraussetzung des dogmatischen Rationalismus, die Rant noch in seiner Habilitationsschrift bejaht hatte und jetzt von Grund aus verwirft. Daher läßt er, um die unerweislichen Sätze der

<sup>1</sup> Untersuchung über bie Deutlichseit u. f. f. Betr. II. (S. 76.) Bgl. falfche Spitfindigleit. § 6. (S. 16—18.) S. oben Cap, XIII. S. 182,

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muft. R. W.

Metaphysik zu verificiren, die Regel des Crusius nicht gelten; sie tauge zu keiner Begründung und drücke nichts aus als ein Gesühl der Ueberzeugung: dies sei ein Geständniß, aber kein Beweisgrund. 1

Die Dentgefete ber Logit haben nur formale Geltung, die un= erweislichen Sage ber Metaphpfit bagegen materiale, fie konnen baber nicht burch Denkregeln begrunbet, sonbern nur burch die Analyse ber Erfahrungsbegriffe gefunden und festgestellt werden. Die Metaphysik foll ihre Grunbfage nicht willfürlich machen, fondern nach Art der Erfahrungswiffenschaften entbeden; fie foll nicht die Methobe ber Mathematit, vielmehr bie ber Physit fich jum Borbilbe nehmen. Die Uebereinstimmung zwischen ber Metaphysit und ber Lehre Newtons mar bas Ziel, welches Rant seit lange gesucht hat. In seiner Sabilitations= fchrift wollte er diefer Lehre die Erkenntnigprincipien der Metaphyfik anpaffen, jest bagegen beren Methobe. "Die echte Methobe ber Metaphpfit ift mit berjenigen im Grunde einerlei, bie Remton in bie Naturmiffenschaft einführte und bie baselbst von so nugbaren Folgen war. Man foll, heißt es bafelbft, burch fichere Erfahrungen, allenfalls mit bulfe ber Geometrie, Regeln auffuchen, nach welchen gewiffe Erscheinungen in der Natur vorgehen. Wenn man gleich den erften Grund bavon in ben Korpern nicht einfieht, fo ift gleichwohl gewiß, baß fie nach biesem Gesetze wirken, und man erklart bie verwickelten Naturbegebenheiten, wenn man beutlich zeigt, wie fie unter biesen wohl= erwiesenen Regeln enthalten feien. Cbenfo in ber Metaphyfit: «Suchet burch fichere innere Erfahrung, b. h. ein unmittelbares, augenscheinliches Bewußtsein biejenigen Merkmale auf, bie gewiß im Begriff von irgend einer allgemeinen Beschaffenheit liegen, und ob ihr gleich bas gange Wesen ber Sache nicht kennt, so konnt ihr euch boch berselben ficher bedienen, um vieles in dem Dinge baraus herzuleiten ». "?

## 4. Grunbfage ber natürlichen Theologie und Moral.

Von dieser Methode macht der Philosoph in dem letzten Theile seiner Untersuchung die Anwendung auf die Bestimmung der ersten Gründe der natürlichen Theologie und Moral. Die Existenz ist ein Ersahrungsbegriff, es muß etwas existiren, ohne welches nichts möglich ist oder gedacht werden kann: ein schlechterdings nothwendiges Wesen. Die Analyse dieses Begriffs führt zum Begriff Gottes, und "in allen

<sup>1</sup> Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. III. § 3. (S. 86-89.)
- 2 Ebendas. Betr. II. (S. 77 figb.)

Studen, wo nicht ein Analogon ber Zufälligkeit anzutreffen ift, kann bie metaphhfische Erkenntniß von Gott sehr gewiß sein", wogegen bie Urtheile über seine freien Sandlungen, seine Borsehung, Gerechtigkeit und Gute nur moralische Gewißheit haben.

Mit wenigen Satzen wird hier diejenige Art der Gotteserkenntniß bezeichnet, welche Kant in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde mit der größten Ausführlichkeit entwickelt hatte und bei der Schwierigkeit der Sache an dieser Stelle der Preisschrift nothwendigerweise hätte genauer erörtern muffen, wenn jene Abhandlung noch unsgeschrieben gewesen ware. Es kann deshalb, sobald beide Schriften verglichen werden, einem etwas kritischen Blicke nicht einen Augenblick zweiselhaft sein, welche die frühere war.

Das Princip der natürlichen Moral ift der Begriff der Berbindlichkeit, welcher bas moralische Sandeln bestimmt und von feinem Gegentheil unterscheibet. Diefer Begriff ift noch wenig bekannt, und man ift auf bem Gebiet ber Sittenlehre noch weit entfernt. "bie gur Epidens nothige Deutlichkeit und Sicherheit ber Grundbegriffe und Grundfate zu liefern". Unalpfiren mir ben Begriff ber Berbinblichfeit. fo ift flar: berfelbe forbert, bag etwas geschehen ober nicht geschehen, gethan ober unterlaffen werben foll. Das Sollen ift bie Formel ber Berbinblichfeit, ber Ausbrud einer gemiffen Rothwendigfeit in unferem Sandeln. Analpfiren wir ben Begriff biefer Nothwendigkeit, fo gilt fie entweder bebingt ober unbedingt, mittelbar ober unmittelbar; es foll etwas geschehen, entweder um etwas anderes zu erreichen ober um seiner felbst willen: im ersten Fall ift bie Sandlung Mittel, im anderen felbft 3med ober 3med an fic. Es ift bemnach flar, bak es zwei Arten ber Nothwendigkeit giebt: Die ber Mittel und die ber Zwecke, und baf bie moralische Nothwendigkeit (Berbindlichkeit) nur von ber zweiten Art fein kann. Wenn eine Sandlung Mittel ift, wodurch ein gewiffer 3med erreicht werden foll, wie etwa die Löfung einer mathematischen Aufgabe, fo ift fie aus bem Begriffe biefes 3medes herzuleiten und begreiflich zu machen; wenn fie bagegen 3weck an fich ift ober unbebingt geichehen foll, fo ift ihre Nothwendigkeit nicht naber abzuleiten ober zu begrunden, fondern unerweislich. Die bisherige metaphpfifche Sittenlehre hat ben Begriff ber Berbinblichkeit burch ben ber Bollkommen= beit erklart: "Thue bas Bollkommenfte, was burch bich möglich ift:

<sup>1</sup> Untersuchung über bie Deutlichteit u. f. f. Betr. IV. § 1. (G. 90-91.)

unterlasse, was biese Bolltommenheit hindert". Dadurch wird nicht gesagt, was geschehen soll. Dieser Grundsat ist daher nur formal, nicht material. Aus solchen formalen Grundsaten solgt für das wirtliche Handeln ebensowenig als aus den sormalen Dentgesehen für das wirtliche Erkennen, d. h. es solgt gar nichts. Die Moral ist in der bisherigen Metaphysit ebenso unfruchtbar als die Logik. Davon hat sich unser Philosoph überzeugt, nachdem er lange über diesen Gegenstand nachgedacht hat: eine Erklärung, welche er ausdrücklich auch an dieser Stelle wiederholt. Der Charakter der sittlichen Nothwendigkeit ist eins mit dem Guten. Was das Gute ist, sagt nicht die Erkenntnis, sondern das einsache, nicht weiter auszulösende moralische Gefühl: der Inhalt desselben bildet den materialen, unerweislichen Grundsat der natürlichen Moral. "Und da in uns ganz sicher viele einsache Empfindungen des Guten anzutressen sind, so giebt es viele dergleichen unausstätiche Borstellungen."

Der Philosoph hebt die Unabhängigkeit und Unterscheidung des Guten vom Wahren nachdrücklich hervor und bezeichnet diese Grundslegung der Moral als eine Einsicht der jüngsten Zeit. "Man hat es nämlich in unseren Tagen allermeist einzusehen angesangen, daß das Vermögen, das Wahre vorzustellen, die Erkenntniß, dassenige aber, das Gute zu empsinden, das Gefühl sei, und daß beide ja nicht mit einander müssen verwechselt werden." Auch läßt Kant nicht unerwähnt, wem er das Verdienst dieser Einsicht zuschreibt; denn er sagt am Schlusse seiner Untersuchung: "Gutcheson einen Ansang zu schonen Bemerkungen geliesert".<sup>2</sup> Und hätte er es auch nicht ausdrücklich hinzugesügt, so müßten wir aus dem Inhalte seiner Schrift urtheilen, daß er sich wider die rationale Sittenlehre, insbesondere wider Wolf erklärt und mit den englischen Moralphilosophen übereinstimmt, welche den Empirismus in der Sittenlehre vertreten und von Locke herkommen.

## 5. Der Zeitpuntt ber Breisichrift.

Daß unsere Abhandlung mit den drei vorher betrachteten Schriften im genauesten, sachlichen wie zeitlichen Zusammenhange steht und in die Entwicklung desselben Themas eingreift, haben wir schon erörtert und den vollständigen Beweis jetzt durch die ausführliche Darlegung

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Untersuchung über die Deutlichkeit u. f. f. Betr. IV. § 2. (S. 92-95.) — <sup>2</sup> Cbenbaf, IV. § 2. (S. 93 u. 95.)

bes Inhalts geliefert. Wenn wir ben Inhalt biefer Schriften bibattisch ordnen, von ben Begrundungen ju ben Folgerungen fortichreitenb, fo fann ihre Reihenfolge feine andere fein als die überlieferte. biefe Ordnung: bas logifche Denken verfahrt nur analytisch nach bem Sage ber Ibentitat und bes Wiberspruchs (falice Spitfindigkeit ber vier spllogistischen Figuren); barum tann es weber erkennen, bak etwas Realgrund ift (Berfuch über bie negativen Großen), noch bag ein bloger Begriff exiftirt (einzig möglicher Beweisgrund); baber ift auch bie Erkenntniß ber Dinge nicht burch logische Definitionen und baraus gefolgerte Sate, b. h. nicht nach ber funthetischen Methobe ber Mathematit, fonbern nur burch bie analytische Erforschung ber gegebenen Erfahrungsbegriffe ju leiften (Preisschrift). Will man biefe Orbnung umtehren, fo werben bie vorhergebenben Schriften unbeutlich und bie nachfolgenben überflüffig.1

Wie man aber auch die Reihenfolge andern und damit spielen mag, so ift boch eines vollkommen unmbalich: daß man die Breisschrift an die Spige ftellt. Wir haben die Grunde im Gingelnen angeführt, warum biefe Schrift nothwendig spater ift als bie Abhandlung über bie falfche Spigfindigkeit und bie über ben einzig möglichen Beweißgrund: auch miffen wir, marum ber Berfuch über bie negativen Grofen früher ist als ber Beweisgrund. Die Preisschrift ift von allen die lette aus Grunden sowohl der bibattischen Ordnung überhaupt als auch ber fritischen Bergleichung im Ginzelnen.

Dazu tommt, bag Rant nicht mehr Duge genug hatte, um fein Wert ausführlicher und in Rudficht ber Form forgfältiger zu bearbeiten, benn er mußte eilen, um es noch jum festgeseten Termin abliefern ju konnen. Er fagt in ber "Nachschrift" felbft, bag er jene Borguge ber genannten Art lieber habe verabfaumen wollen, als fich baburch hindern laffen, feine Arbeit zur gehörigen Beit ber Brufung zu übergeben. Noch einige Jahre fpater nennt er fie in bem Brogramm feiner Winterporlejungen 1765-1766 "eine furze und eilfertig abgefaßte Schrift".8 Run möchte ich wissen, mas ben Philosophen hatte gur Eile brangen follen, wenn biefe Abhandlung ben anderen vorausging und er biefelbe in voller Duge ichreiben tonnte. Wenn fie aber, wie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. XIII. S. 199 u. 200. — <sup>2</sup> S. oben Cap. XIV. S. 240-242. - \* Untersuchung über bie Deutlichfeit u. f. f. (6. 95.) Radricht von ber Ginrichtung feiner Wintervorlefungen von 1765-1766. (Bb. I. 6. 102.)

es sich in Wahrheit verhielt, den anderen nachfolgte, so war die Zeit der Ausführung allerdings sehr kurz gemessen.

## III. Die inductive Lehrart.

Rant steht im Begriff, die deutsche Philosophie auf englischen Fuß zu bringen, der dogmatische Rationalismus soll durch den Empirismus, die Wetaphysit durch die Methode der Induction resormirt werden, welche Bacon in die Philosophie, Locke in die Erkenntnißlehre und Newton in die Raturlehre eingeführt hat. Diese Methode gilt unserem Philosophen auch als die richtige Lehrart, die seinem akademischen Unterricht zur Richtschurr dienen und seine Borträge über Metaphysik, Logik und Sthik leiten soll. Gerade über diesen Punkt erklärt sich Kant in dem schon erwähnten Programm der Wintervorlesungen von 1765—1766 auf eine Weise, welche völlig mit den Erörterungen der Preisschrift übereinstimmt.

Die Metaphysit sei beshalb noch so unvolltommen und unsicher, weil man das eigenthümliche Berfahren derselben verkannt habe, dassselbe sei nicht synthetisch, wie das der Mathematik, sondern analytisch. In der Größenlehre sei das Einsachste und Allgemeinste auch das Leichteste, in den Hauptwissenschaften aber das Schwerste; in jener müsse es seiner Natur nach zuerst, in dieser zuletzt vorkommen, dort könne man mit den Desinitionen ansangen, hier dagegen nur endigen. Er werde die Metaphysik mit der empirischen Psychologie und Zoologie beginnen, dieser Wissenschaft die Kosmologie oder die Lehre von den leblosen Körpern nebenordnen, dann zu der Ontologie emporsteigen und mit dem Verhältnis der geistigen und materiellen Wesen, d. h. der rationalen Psychologie den Schluß machen. Er nennt die empirische Psychologie "die metaphysische Ersahrungswissenschaft vom Menschen" und bezeichnet die rationale als "die schwerste unter allen philosophischen Untersuchungen".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Es heißt daher ben bidaktischen und biographischen Sang jener vier Abhandlungen völlig verkennen, wenn man die Preisschrift für die erste derselben
halt und diese verkehrte Ansicht wie eine Art Entbedung mit großem Munde
verkündet. (Cohen: Die spstematischen Begrisse u. s. f. S. 6.) Kant giebt seiner Schrift einen anderen Titel als den der Preisaufgabe, er nennt die Untersuchung
über die Grundsätze der natürlichen Theologie u. s. f. als sein Thema, was
kaum begreislich wäre ohne den Rückblick auf die nächst frühere Abhandlung
über den einzig möglichen Beweisgrund. — <sup>2</sup> Nachricht von der Sinrichtung seiner
Borlesungen in dem Winterhalbjahre 1765—1766. (Bd. I. S. 97—108, S. 102 sigb.)

Diefer Weg analytischer Lehrart sei ber einzig richtige zur Ausbilbung bes Berftanbes: ber Zuhörer folle nicht Gebanken lernen, fonbern benten, man folle ihn nicht tragen, fonbern leiten, bamit er felbft zu geben geschickt werbe. "Wenn man biefe Methobe umtehrt, fo erschnappt ber Schuler eine Art von Bernunft, ebe noch ber Berftanb an ihm ausgebilbet worben, und tragt erborgte Biffenschaft." "Diefes ift bie Urfache, weswegen man nicht felten Gelehrte (eigentlich Stubirte) antrifft, die wenig Berftand zeigen, und warum die Afabemien mehr abgeschmadte Ropfe in die Welt schiden, als irgend ein anderer Stand bes gemeinen Befens." Echt fotratifc fagt Rant: ber ftubirenbe Jüngling folle nicht Philosophie lernen, sondern philosophiren. Die unterrichtenbe Methobe fei "zetetisch, b. i. forschend" und werbe erft spater "bogmatisch, b. i. entschieben". Gang in Uebereinstimmung mit Lodes Grundfaten halt Rant für bie richtige Bilbungeregel "zuvorberft ben Berftand zu zeitigen und fein Bachsthum zu beschleunigen, indem man ihn in Erfahrungsurtheilen ubt und auf basjenige achtfam macht, was ihm die verglichenen Empfindungen feiner Sinne lehren konnen".

In ber Sittenlehre seien bie Berfuche von Shaftesburg, Sutcheson und Sume, ob zwar unvollendet und mangelhaft, boch am weiteften in ber Auffuchung ber erften Grunde aller Sittlichkeit gelangt. Er will biefe Berfuche ergangen und gleichsam zwischen ber beutschen und englischen Moralphilosophie, zwischen Baumgarten und Sutcheson eine vermittelnde Stellung einnehmen. Die Renntniß ber menschlichen Natur ailt ihm als die mahre Grundlage ber Sittenlehre: Menschentenntniß im Sinne ber Welterfahrung und Philosophie. "Indem ich in der Tugendlehre jederzeit basjenige hiftorisch und philoforhisch erwäge, was geschieht, ebe ich anzeige, was geschehen foll, fo werbe ich die Methobe beutlich machen, nach welcher man ben Meniden flubiren muß, nicht allein benjenigen, ber burch bie veranberliche Geftalt, die ihm fein aufälliger Auftand einbrudt, entftellt und als ein folder felbft von Philosophen faft jederzeit verkannt worben, fonbern bie Natur bes Menfchen, bie immer bleibt, und beren eigenthumliche Stelle in ber Schöpfung, bamit man wiffe, welche Bolltommenheit ihm im Stande ber roben, und welche im Stande ber weisen Ginfalt angemeffen fei; mas bagegen bie Boridrift feines Berhaltens fei, wenn er, indem er aus beiberlei Grenzen herausgeht, bie hochfte Stufe ber phyfifchen ober moralifchen Bortrefflichkeit gu berühren trachtet, aber von beiben mehr ober weniger abweicht. Diefe Methobe ber sittlichen Untersuchung ift eine schone Entbedung unserer Beiten und ift, wenn man fie in ihrem völligen Plane erwägt, ben Alten ganzlich unbekannt gewesen."

Die Sittenlehre ist darin von der Metaphysik unterschieden, daß ihre Sache nicht durch Bernunftgründe erst gefunden und ausgemacht wird, sondern vor denselben seststeht. Denn die Unterscheidung des Guten und Bösen in unseren Handlungen ist "durch dasjenige, was man Sentiment nennt", leicht und richtig zu erkennen. Dieses Gestühl ist aus der menschlichen Natur zu begründen. In dieser Aufgabe liegt die Schwierigkeit des ethischen Problems, denn man kann sich sehr leicht in der Art der Begründung täuschen. "Um deswillen ist nichts gemeiner als der Titel eines Moralphilosophen und nichts seltener als einen solchen Namen zu verdienen."

Als bie erften Borganger auf bem neuen Bege hat Rant an biefer Stelle bie englischen Moralphilosophen ausbrudlich hervorgehoben und ben Mann nicht genannt, ber in seinen Augen den Culminations= punkt jener Richtung bezeichnet und erft "in ber jungften Beit" aufgetreten mar. Es ift J. J. Rouffeau mit feinem Bablipruch: «le sentiment est plus que la raison». Rein Zweifel, daß unserem Philosophen bei den obigen Worten biefer Mann vorschwebte. Aus ber Einheit und Orbnung ber Dinge wollte Rant ben gottlichen Urgrund ber Welt erkannt miffen. Und gerabe in biefer Rudficht gab es einen Gesichtspunkt, unter welchem er es magen konnte, Newton und Rouffeau neben einander zu ftellen: jener galt ihm als ber Entbeder ber Einbeit in ber Rörpermelt, biefer als ber Entbeder ber Cinheit in ber moralifchen Menschennatur. Wir lefen in seinen Fragmenten folgenben Ausspruch: "Newton fab ju allererft Ordnung und Regelmäßigkeit mit großer Ginfacheit verbunden, wo vor ihm Unordnung und fclimm gepaarte Mannichfaltigfeit anzutreffen maren, und feitbem laufen bie Rometen in geometrischen Bahnen. Rouffeau entbedte zu allererft unter ber Mannichfaltigfeit ber menfclichen angenommenen Geftalten bie tief verborgene Natur bes Menschen und bas verstedte Gefet, nach welchem die Borsehung burch seine Beobachtungen gerechtfertigt wird." "Nach Newton und Rouffeau ift Gott gerechtfertigt, und nunmehr ift Popes Lehrsat mahr."8

<sup>1</sup> Nachricht von ber Einrichtung seiner Borlefungen u. s. f. (5. 99-101. S. 106 figb.) — 2 Nachricht von ber Einrichtung seiner Wintervorlesungen. (S. 106.) — 3 Schubert: R. Kants Briefe, Erklärungen. Fragmente aus feinem Nachlaß.

## Fünfzehntes Capitel.

# Kant und Rousseau. Die ästhetischen und moralischen Gefühle. Die Arsprünglichkeit der moralischen Natur.

# I. Rouffeaus Ginfluß auf Rant.

#### 1. Die Schriften Rouffeaus.

Wenn in den angeführten Worten unseres Philosophen Rousseau mit Newton verglichen und jenem eine abnliche Bedeutung für bie anthropologische Anschauung zugeschrieben wird, als biefer für bie kosmologische gehabt hat, so erhellt schon baraus, bag in einem gewiffen Beitpunkte ber Ginfluß Rouffeaus auf Rant epochemachenb mar. Rur mußte biefer Einfluß gang anderer Art fein, als jene Dacht wiffenschaftlicher Erkenntnig, die ber englische Mathematiker und Naturphilosoph ausübte. Es laffen fich taum zwei in jedem Sinn fo grundverschiedene Geifter benten als Newton und Rouffeau, und bag biefe beiben in ber Einwirkung auf Rant fich vereinigen und feinen 3beengang bon Grund aus bewegen konnten, ift gewiß eines ber merkmurbigften und lehrreichften Beugniffe fantischer Beifteseigenthumlichkeit. Ber Newtons Beltanicauung in feinem Ropfe trug und fortbilbete, tonnte niemals ein blinder Anhanger Rouffeaus werben und fich bem Einfluffe bes letteren bergeftalt hingeben, bag er fich gang bavon beherrschen ließ. Und boch fühlte fich Rant, wie man es von bem fritischen und nüchternen Denfer taum vermuthen follte, von ben Schriften Rouffeaus hingeriffen, von ihrer Sprache gefeffelt und in feiner Lebensanichauung von ihren 3been auf einen neuen Weg geführt. 1

Er hatte im Sange ber eigenen Forschung ben Punkt erreicht, wo er mit Rouffeau zusammentraf. Der bogmatische Rationalismus war erschüttert, die Metaphyfif hatte in seinen Augen ihre bisherige Geltung verloren und aufgehört ein Erkenntnißsystem des Wesens der Dinge zu sein, sie sollte den analytischen Weg der Begründung unserer

<sup>(</sup>Sammtliche Werke, herausg. von K. Rosenkranz und Fr. W. Schubert. Th. XI. Abth. I. S. 248.)

<sup>1</sup> R. Dietrich: Rant und Newton (Tub. 1877), Rant und Rouffeau (Tub. 1878.)

Borftellungen und Begriffe ber Dinge einschlagen und bemgemäß eine Erfahrungswiffenschaft vom Menschen werben. Die Aufgabe bes analytischen Bersahrens besteht in ber Zerglieberung ber Objecte, in ber Sichtung und Unterscheidung ihrer zufälligen und wesentlichen, ihrer abgeleiteten und ursprünglichen Eigenschaften; sie schreitet fort bis zu den Elementen, bis zu den letzten, nicht weiter aufzulösenden Bedingungen, die das Wesen des Gegenstandes ausmachen.

Die Metaphysik, auf ben Standpunkt bieser pfpcologischen Selbftbeobachtung gestellt, auf die Methode biefer analytischen Untersuchung hingewiesen, hat zu ihrem durchgangigen Thema die menfchliche Natur, ju ihrem Biel die Erkenntniß biefer Natur in ihrer Reinheit und Ursprünglichkeit nach Abzug alles beffen, mas Runft und Bilbung aus bem Menichen gemacht haben; fie fucht ben Menichen, wie er aus ber Sand ber Natur hervorgeht und in die ber Erziehung übergeht. Run gebort zu ben ursprünglichen und wefentlichen Gigenthumlichkeiten ber menfclicen Natur bie Sympathie, bie wohlwollenbe Empfinbung, bie natürliche Liebe, aus welcher Selbstverleugnung und hingebung hervorgeben, wie die unwillfurliche Billigung folder Sandlungen, die jenen Empfindungen gemäß find. In biefem "moralifchen Gefühl", welches die englischen Philosophen zuerft erleuchtet haben, besteht die Besenseigenthumlichkeit ber menschlichen Ratur. Der Mensch ift von Natur gut und glucklich, er wird schlecht und elend gemacht burch eine Art ber Bilbung, ber Gesellschaft und ber Erziehung, welche fein Befen verfälicht und bie natürlichen Triebe ber Sympathie in Gigennut und Selbstfucht verwandelt. Gine folche faliche Erziehung hat ben Menschen verunftaltet und ins Berberben gefturat; es ift baber jest bie bochfte aller Aufgaben, die Menscheit burch eine naturgemage Gefellichaft und eine naturgemäße Erziehung aus bem Buftanb allgemeiner Berberbniß zu retten und ihr mahres Befen wiederherzustellen.

Diese Ibeen enthalten die Themata, welche Rousseau in einer Reihe von Schriften während der Jahre 1750—1762 mit der seurigen Kraft und dem zündenden Ersolge seiner Beredsamkeit ausstührte. Daß die Cultur der Bissenschaften und Künste die Sitten nicht geläutert, sondern verdorben habe, erklärte die erste jener Schriften, welcher die Akademie von Dijon den Preis gab (1751). Daß die Gesellschaft durch das Eigenthum die Ungleichheit eingeführt, den Eigennutz begründet und die Sympathie vernichtet habe, zeigte die zweite nicht gekrönte Preisschrift (1754). Die Ratur und die wahren Bedürsnisse

bes nenschlichen Herzens im Gegensatze zu ber Berbilbung und falschen Moralität einer naturwidrigen Erziehung zu erleuchten, schrieb Rouffeau seine "Neue Heloise" (1761). Wie diesen Uebeln abzuhelsen sei durch bie Heilmittel einer neuen, naturgemäßen Gesellschaft, Erziehung und Religion, sollte in den beiden letzten Schriften, welche seine Hauptwerke sind, dargethan werden: in dem Gesellschaftsvertrage und in dem Erziehungsroman "Émile" (1762).

Rouffeau nannte biefes lette Wert fein bestes Buch; es machte auf Rant einen außerorbentlichen Ginbrud und feffelte ibn fo mächtig, baß er, was viel fagen will, über ber Lecture beffelben feine gewöhn= liche Tagesordnung vergaß; bas Bild bes genfer Philosophen mar ber einzige Schmud feines Studirzimmers: auch in ben Borlefungen biefer Reit tam er oft und mit Borliebe auf Rouffeau und beffen Erziehungslebre zu fprechen. Er kannte jene Sauptwerke fammtlich und fah ihren Rufammenhang fo, wie wir benfelben bezeichnet haben. In seiner Anthropologie, wo er "vom Charafter ber Gattung" hanbelt, fagt Rant von Rouffeau: "Seine brei Schriften von bem Schaben, ben 1. ber Ausgang aus ber Natur in bie Cultur unferer Gattung burch Schmächung unserer Kraft. 2. die Civilisirung durch Ungleichheit und wechsel= seitige Unterbrudung, 3. die vermeinte Moralifirung burch naturwibrige Erziehung und Difbilbung ber Denkungsart angerichtet hat: biefe brei Schriften, welche ben Naturzustand gleich als einen Stanb ber Unichulb vorftellig machten, follten nur feinem Socialcontract, feinem Emil und feinem favoparbifden Bicar gum Leitfaben bienen, aus dem Irrsal der Uebel fich heraus zu finden, womit fich unsere Battung burch ihre eigene Schuld umgeben hat."?

## 2. Rants Urtheile über Rouffeau. (Fragmente.)

Kants Schriften aus dem Jahr 1764 tragen die Spuren der ersten und frischen Eindrücke, welche der Philosoph von Rousseau empfangen, wie namentlich die "Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" und ganz besonders die dazugehörigen "Bemerkungen", welche den ersten und wichtigsten Theil der "Fragmente" bilden. Er stimmt mit Rousseau überein in der Bejahung des ungeschriebenen, in der menschlichen Natur gegründeten Sittengesetzs, in dem Problem einer neuen,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachsolger". (2. Aust.) Buch III. Cap. X. S. 688–693, — <sup>2</sup> Anthropologie. Th. II. § 87. (Bb. X. S. 369 sigb.

jenem Naturgesetze gemäßen Erziehung der Menschheit, aber nicht in der Art, wie Roufseau dieses Problem lösen wollte. Kant hat niemals die Ansicht getheilt, daß die Cultur und die Gesellschaft, wie sie sind, bloß vom Uebel seien, und die wahre Erziehung nur darin bestehen könne, den Zögling vor diesen Uebeln und Gesahren zu schüßen. Sine solche Erziehung ist schon darum unmöglich, weil aus einer sittlich entarteten Welt niemals jene unverdorbenen Erzieher hervorgehen können, die Rousseau sordert. Das Erziehungsproblem ist unauslöslich, wenn man dem Versasser des Emil völlig beistimmt. Daher redet Kant in seinen "Beobachtungen" auch nach dem Emil von dem "noch unents becten Geheimniß der Erziehung".

Rousseau sah in dem Nebergange der Menschen aus dem Zustande der Natur in den der Cultur, welche den Antagonismus der Interessen, den Wetteiser der Kräfte, den Kampf um das Dasein entsessell, einen beklagenswerthen Absall, Kant dagegen eine nothwendige Folge: dieser empsand den Gegensatz zwischen Natur und Cultur auch in seiner ganzen Stärke und mit dem Gesolge aller seiner Uebel, aber er beurtheilte ihn ganz anders als Rousseau. Der Naturmensch auf der Flucht vor den Weltzuständen der Gesellschaft und Cultur ist nicht der Mensch der realen Entwicklung, sondern ein Phantasieproduct, eine Dichtung, eine willkürliche Construction, welche in der Philosophie nicht gelten darf: "Rousseau versährt synthetisch und fängt vom natürlichen Menschen an, ich versahre analytisch und fange vom gesitteten an".

Rant halt streng an seiner Methobe und läßt sich durch die Zauber der Dichtung und Sprache Rousseaus nicht bestricken, so mächtig er davon auch ersaßt ist; mußte er sich doch gestissentlich wider diese magischen Einwirkungen abstumpsen, um sein Urtheil nicht gesangen zu geben. "Ich muß den Rousseau so lange lesen, dis mich die Schönsheit der Ausdrücke gar nicht mehr stört, und dann kann ich allererst ihn mit Vernunft übersehen." Ber bedurfte seiner ganzen kritischen Energie, um bei diesem Schriftsteller Wahrheit und Irrthum zu unterscheiden und von den Blendungen der Beredsamkeit, gegen welche er sonst mit einer natürlichen Abneigung gewassnet war, sich nicht sortzreißen zu lassen. Ich glaube, es ist für die Kraft des Wortes, womit

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Anthropologie. (S. 370.) — <sup>2</sup> Fragmente. 1. Bemerkungen zu ben Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen. (Schubert: J. Kant's
Briefe u. f. f. S. 226.) — <sup>2</sup> Ebenbaf. S. 232.

Rouffeau begabt mar, tein hoherer Triumph ju finden, als bag ber größte und fritisch mächtigfte Denter bes Jahrhunderts von ber Macht seiner Darftellung fo tief, wie er es felbft bezeugt, ergriffen werben "Der erfte Ginbrud, ben ein Lefer, welcher nicht blok aus Eitelfeit und jum Beitvertreib lieft, von ben Schriften bes 3. 3. Rouffeau bekommt, ift, daß er eine ungemeine Scharffinnigkeit bes Beiftes, einen eblen Schwung bes Genius und eine gefühlvolle Seele in einem fo hoben Grabe antrifft, als vielleicht niemals irgend ein Sariftfteller, von welchem Zeitalter ober von welchem Bolte er auch fei, vereint mag befeffen haben. Der Gindrud, ber hiernachft folgt. ift die Befrembung an feltsamen und miberfinnigen Meinungen, bie bemjenigen, mas allgemein gangbar ift, fo febr entgegenstehen, baß man leichtlich auf die Bermuthung gerath, ber Berfaffer habe vermöge feiner auferorbentlichen Talente und Baubertraft ber Berebfamteit nur beweisen und ben Sonderling machen wollen, welcher burch eine ein= nehmende und überrafdende Neuheit über alle Nebenbuhler bes Wikes hervorftebe. " 1

Aber bie Dacht ber Rebe, bie fich in Rouffeaus Schriften ergoß. wurde auf unferen Rant niemals eine folde Birfung gehabt haben. ware fie nicht von einer Bahrheit erfüllt gewesen, welche ihn traf, in feine innerfte Ueberzeugung einbrang und hier ihren eigentlichen und fortwirkenden Sieg davon trug. Er hatte bis bahin etwas für das Söchfte im Menfchen gehalten, was unter Rouffeaus Ginwirfung aufhörte ibm als folches zu gelten. Daß ber fittliche Menschenwerth aus einer ursprünglichen Quelle unseres Wefens fammt, welche unabhangig ift von aller intellectuellen Beredlung, von allen Fortschritten ber Wiffenicaft und Berftanbesbilbung, bag biefe nicht im Stanbe finb, ben Meniden aut zu machen, baß man in nieberem und ungebilbetem Stande fein tann, mas teine noch fo hoch entwickelte Biffenicaft und Erkenntniß zu geben vermag: biefe Bahrheit, ich meine bie Urfprunglichkeit und Unabhangigkeit ber Moralität, ift unferem Philosophen burch Rouffeau bergeftalt erleuchtet worden, daß er fie festhielt und nie mehr baran gezweifelt hat. Er hat fie spater nur tiefer burchbacht und begrundet. Die Englander, welche von Lode herkamen, hatten Aehnliches behauptet, aber ihre Lehre vom moralischen Gefühl und ber

<sup>1</sup> Fragmente. S. 240.

natürlichen Sittlichkeit zu einer begeisterten Ueberzeugung zu erheben: bies gelang erft Rouffeaus machtigem Wort.

Wir haben barüber aus dem Munde unseres Philosophen ein höchst bebeutsames und daratteriftisches Selbstbekenntnif, eines ber schönften aus feinem Munde. "Ich bin felbst", sagt Rant, "aus Reigung ein Forscher. Ich fühle ben gangen Durft nach Erkenntnig und die begierige Unrube, barin weiter zu kommen, ober auch die Bufriedenheit bei jedem Fortschritte. Es war eine Zeit, ba ich glaubte, biefes alles konnte bie Ehre ber Menscheit machen, und ich verachtete ben Pobel, ber von nichts weiß. Rouffeau hat mich gurecht gebracht. Diefer verblenbenbe Borgug verschwindet, ich lerne bie Menschen ehren und. wurde mich viel unnüter finden als die gemeinen Arbeiter, wenn ich nicht glaubte, daß diefe Betrachtung allen übrigen einen Werth ertheilen konne, bie Rechte ber Menschheit wieder herzustellen." "Wenn es irgend eine Wiffenschaft giebt, bie ber Menfc wirklich bebarf, fo ift es bie, welche ich lehre, bie Stelle geziemend zu erfüllen, welche bem Menichen in ber Schöpfung angewiesen ift, und aus ber er lernen tann, mas man fein muß, um ein Menfc au fein." 1

Dies ist der Punkt, in dem sich Kant von Rousseau gleichsam bekehrt sühlte. Darum wog ihm auch der Schriststeller so viel, weil die seurigste Ueberzeugung, welche sich ihm mittheilte, die Rede desselben durchdrang; er hat ihn stets hochgehalten, auch als er längst über den Standpunkt hinaus war, wo er den Ideen Rousseaus einen Umschwung seiner Lebensanschauung verdankte; und obwohl er dessen Irrthümer und Schwärmereien gleich durchschaute, hat er diesenigen getadelt, welche ihn für einen Schwärmer ansahen. In seinen Augen galt Rousseau nicht als ein Schwärmer, sondern als ein Enthusiast. Wir werden bald dem Beispiel eines solchen Urtheils begegnen.

# II. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen.

1. Die Sconheit und Burbe ber menfolicen Ratur.

Das moralische Gefühl war schon in der Lehre englischer Philosophen mit dem ästhetischen unmittelbar verbunden und als eine Art besselben bestimmt worden: es erschien als der sittliche Geschmack, als der Sinn für das richtige Handeln. Shaftesbury nannte das harmo-

<sup>1</sup> Fragmente. S. 240 u. 241.

nische Verhältniß unserer Neigungen, die richtige Proportion zwischen Selbstliebe und Wohlwollen, die Schönheit des Empfindens und ihren Willensausdruck die Schönheit des Handelns. In diesem letzteren besteht die Tugend, in dem Geschmacke für die Tugend der moralische Sinn, der zu den Naturanlagen des Menschen gehört und, wie jede andere Fähigkeit, der Ausdildung und Erziehung bedarf. Der ästhetische Sinn ist das Gesühl des Schönen und Erhabenen: dieser Sinn ist moralisch, sobald er die Schönheit und Würde der menschlichen Natur empfindet; wir sind tugendhaft, wenn wir dieser Empfindung gemäß handeln.

Genau fo faßt Kant sein Thema. In ben natürlichen Anlagen bes Menschen ift bas afthetische Gefühl enthalten, in biesem bas moralifche: baber ift bie Sittenlehre unabhängig von ber Metaphpfit und eine Sache ber Beobachtung und Erfahrung. "Die Grundfate ber Tugend find nicht speculativische Regeln, sondern bas Bewußtsein eines Befühls, bas in jebem menschlichen Bufen lebt. Ich glaube, ich faffe alles zusammen, wenn ich fage: es fei bas Befühl von ber Schonbeit und Burbe ber menfolichen Natur." Seine "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen" find aus unmittelbarer Erfahrung geschöpft, leicht und angiebend geschrieben, nicht in ber Studirftube, fonbern in iballifcher Muße entstanden, lebensfrisch und mit humor behandelt, oft etwas ted und unbekummert hingeworfen.1 Man erkennt die Grundanschauung Rouffeaus und in ber Schreibart bas Borbild englischer Schriftsteller. Bur Berbeutlichung bienen Beispiele mehr als Begriffe. Es find nicht kritische Untersuchungen, wie fie Rant fpater jur Begrundung ber Aefthetit geführt hat, sonbern Abhorismen aus der anthropologischen Charatteriftit der Gefühle. Temperamente, Gefchlechter und Nationaleigenthumlichkeiten. Die Gefühle bes Schonen und Erhabenen werben beschrieben und exemplificirt in Unsehung sowohl ihrer Gegenstande als ber natürlichen Beschaffenheiten bes Menfchen, wie fie fich an ben verschiebenen Gemuthsarten, Geschlechtern und Bolfern barftellen und außern.2

<sup>1</sup> S. oben Cap. VI. S. 116 figb. — 2 S. oben Cap. VII. S. 125. Die kantische Schrift erschien 1764 und wurde in bemselben Jahr von Hamann in ber königsberger Zeitung angezeigt. Die beiben folgenden Ausgaben erschienen 1766 und 1771. (Bb. VII. S. 377—439.) — Bgl. R. Dietrich: Kant und Rouffeau. S. 9—24. Ich kann übrigens den "Beobachtungen" nicht eine so umfassende und fortwirkende Bebeutung in dem Entwicklungsgange des Philosophen zuschreiben, als Dietrich

2. Die Arten bes Schonen und Erhabenen. Die Temperamente.

Das Schöne und Erhabene sind angenehme Eindrücke reizender und rührender Art, die erhabenen Objecte werden als schrecklich erhabene, eble und prächtige unterschieden; der äußerste Gegensatz des Schönen ist das Ekelhaste, der des Erhabenen das Lächerliche; die Entartung beider, als menschliche Eigenschaften genommen, geht bei dem ersten ins Läppische, bei dem andern ins Abenteuerliche und, wenn sie naturwidrig ist, ins Frazenhaste. Patriotische Ariege nennt Kant erhaben, die Kreuzzüge abenteuerlich, Duelle frazenhast; die Liebe zur Einsamkeit erscheint ihm als edel, das Eremitenthum als abenteuerlich, das Klosterleben als Caricatur. In der Gedankenwelt sind die Betrachtungen der unendlichen Größe und Ewigkeit erhaben, leere Spizsindigkeiten dagegen, wie z. B. die vier spllogistischen Figuren "Schulfrazen".

Das Gefühl von ber Schönheit und Burbe ber menschlichen Natur bilbet Richtschnur und Grundsat ber Tugend: auf bem erften ruht bie allgemeine Menschenliebe, auf bem anbern bie allgemeine Menschenachtung. "Nur indem man einer fo erweiterten Reigung feine besondere unterordnet, konnen unsere gutigen Triebe proportionirt angewandt werben und ben eblen Anftand zu Wege bringen, ber bie Schonbeit ber Tugend ift." Die afthetischen Werthgefühle erzeugen bie moralifchen, beibe find univerfell, fie gelten für alle, alfo grunbfaglich, und machen barum ben Charatter "echter Tugend", mahrend Mitleid und Gefälligkeit nicht eigentlich tugenbhafte, sonbern nur tugenbahnliche Sandlungen hervorbringen, und das Ehr= und Schamgefühl, weil es von Scheinwerthen und fremben Meinungen beherricht wird, bloß einen "Tugenbichimmer" zur Folge hat. Rant unterscheibet die moralische Gefinnung von ber moralischen Sympathie, jene ift bas Gefühl für bie Schönheit und Burbe ber menschlichen Ratur, biefe bas Gefühl für beren Reize und Bebürfniffe; bie erfte Empfindung macht "bas eble Berg" und "ben rechtschaffenen Menfchen", bie zweite bas fogenannte "gute Berg" und ben "gutherzigen Menschen": bie Tugend ber erften Art ift echt, die ber andern "adoptirt". Die moralischen Gefühle

will; noch weniger kann ich bem letteren in der Bemerkung (S. 98) beistimmen, baß Rant in seinen "Betrachtungen über ben Optimismus" Boltaire gegen Rousseau habe unterstützen wollen. Bielmehr verhielt es sich in Betreff der optimistischen Weltansicht umgekehrt. (S. oben Cap. XII. S. 195—198.) Auch in seinen Fragmenten nennt der Philosoph ausbrücklich Rousseau als den Begründer der Theodicee. (S. Cap. XIV. S. 246.)

find beständig, denn sie sind universell, die Reizgesühle, weil sie von flüchtigen Eindrücken abhängen, zufällig und wechselnd. Das melancholische Temperament liebt die erhabenen, das sanguinische die reizenden und rührenden, das cholerische die prächtigen Eindrücke, welche nicht den Ernst, sondern nur den Schein und Schimmer der Größe haben; der Melancholiker wird in seiner Entartung zum Schwärmer und Phantasten, der Sanguiniker zum Tändler, der Choleriker zum Prahler.

#### 3. Die Gefclechter.

Werben die Geschlechter mit dem Schönen und Erhabenen verglichen, so ziemt dem mannlichen Naturell der erhabene und tiese Berftand, dem weiblichen dagegen der schöne. Die Weltweisheit der Frau ist nicht vernünfteln, sondern empfinden. Die Geschlechter sollen nicht ihre Eigenthümlichkeiten tauschen, sondern bewahren und naturgemäß entwickeln, keines von beiden soll sich die Art und Geschäfte des andern aneignen; die Männer sollen nicht nach Bisam und die Frauen nicht nach Schießpulver riechen, die letzteren können eben so gut einen Bart tragen als Mathematik studiren und griechisch lernen. "Es liegt am meisten daran, daß der Mann als Mann vollkommener werde und die Frau als ein Weib, d. i. daß die Triebsedern der Geschlechterneigung dem Winke der Natur gemäß wirken, den einen noch mehr zu veredeln und die Eigenschaften der andern zu verschönern."

Sanz im Sinne Rousseaus sagt Kant: "Was man wider den Gang der Natur macht, das macht man jederzeit sehr schlecht"." Die Schönheit und Würde der Geschlechter entsaltet sich in ihrem wechselseitigen Berhältniß, dessen naturgemäßer Ausdruck in der Geschlechtsliebe besteht. Der Inhalt der großen Wissenschaft der Frau ist der Mensch und unter den Menschen der Mann. Es ist die Aufgabe der Frau geliebt zu werden, darum muß sie unwillkürlich gesallen wollen und ihre Reize beleben, was ohne Sitelkeit nicht geschen kann: daher ist weibliche Sitelkeit zwar ein Fehler, aber ein schoner Fehler, den man nicht tadeln soll, weil er in der menschlichen Natur begründet ist; die Frau darf eitel, aber nie "aufgeblasen" sein, weil nichts ihren Geschlechtscharakter schlimmer verunstaltet, denn alle Aufgeblasenheit ist dumm und häßlich. In der Blüthe der weiblichen Jahre soll Natur

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beobachtungen. Abschn. I. (Bb. VII. S. 379—382.) Bgl. Abschn. III. (S. 411.) Abschn. II. (S. 387—400.) — <sup>3</sup> Ebenbas. Abschn. III. (S. 406—408.) — <sup>3</sup> Ebenbas. Abschn. III. (S. 421 figb.) — <sup>4</sup> Ebenbas. Abschn. III. (Bb. VII. S. 408 bis 411.)

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muft. R. M.

und Schönheit wirken und die ganze Bollkommenheit der Frau in "der schönen Einfalt" bestehen. Wenn diese Reize dem Alter, diesem großen Berwüster der Schönheit, weichen, dann sollen an die Stelle der schönen Eigenschaften allmählich die erhabenen und edlen treten, die Reize weiblicher Geistesart und Bildung. Im Leben der alternden Frau sollen die Musen ersehen, was die Grazien verlieren; dann braucht keine die schreckliche Epoche des Altwerdens zu fürchten, sie gehört immer noch zum schönen Geschlecht. Die Frau liebt im Mann die edlen Eigenschaften, der Mann in der Frau die schönen: daher soll, wenn alles naturgemäß zugeht, die Geschlechtsliebe den Mann noch mehr veredeln, die Frau noch mehr verschönern. Aus jenem soll nie, was eine schlechte Mode und ein verdorbener Geschmack bisweilen mit sich bringt, "ein süßer Herr", aus dieser nie "eine Pedantin oder Amazone" werden.

Wenn man die Zauber, welche bas weibliche Geschlecht auf bas mannliche ausubt, bis in ihren Grund verfolgt und unverblendet beurtheilt, jo zeigt fich als bas eigentliche Factotum ber Sache und aller zu ihr gehörigen Ericheinungen ber Geschlechtstrieb. Rant will in feinen "Beobachtungen" biese Erscheinungen nicht nach moralischer Strenge, fondern völlig naturgemäß betrachten. Er fpricht barüber abnlich, wie fünfunbfunfzig Jahre fpater A. Schopenhauer, ber in feiner "Metaphyfik ber Geschlechtsliebe" fich jener kantischen Beobachtungen batte erinnern follen. "Die gange Bezauberung, die bas icone Geschlecht ausübt", fagt Rant, "ift im Grunde über ben Gefchlechtertrieb verbreitet. Die Natur verfolgt ihre große Absicht, und alle Feinigkeiten, bie fich hinzugesellen, fie mogen noch fo weit bavon abzustehen icheinen. wie fie wollen, find nur Berbramungen und entlehnen ihren Reis boch am Ende aus berfelben Quelle." "Wenn biefer Gefcmad gleich nicht fein ift, fo ift er beswegen boch nicht zu verachten. Denn ber größte Theil ber Menichen befolgt mittelft beffelben die große Ordnung ber Natur auf eine fehr einfältige und fichere Art."2 Rur wird bie Liebe, welche bloß vom Geschlechtstriebe bewegt ift, leicht in Buchtlofigfeit ausarten und luberlich werben, "weil", wie ber Philosoph furz und treffend bemerkt, "bas Feuer, bas eine Person entzündet hat, eine jede anbere wieber löfchen fann".8

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Beobachtungen. Abschn. III. (S. 419—421.) — <sup>2</sup> Ebendas. Abschn. III. (S. 414.) — <sup>2</sup> Ebendas. III. (S. 414 Anmig.)

### 4. Die Bolfer und Zeitalter.

Was das Verhalten der Nationalcharaktere zu den ästhetischen Empfindungen betrifft, so redet Kant besonders von den Italienern und Franzosen, den Deutschen, Engländern und Spaniern: die beiden ersten Völker neigen mehr zu den Gefühlen des Schönen, die drei andern mehr zu denen des Erhabenen, während die Holländer, wie die phlegmatischen Temperamente, nicht merklich durch solche Sindrucke erregt werden. Unterscheidet man im Schönen das Bezaubernde und Rührende von dem Artigen und Gefälligen, so zeigen sich die Italiener besonders für jene erste, die Franzosen dagegen für diese zweite Art ästhetischer Gefühle gestimmt und veranlagt.

Bas man "guten Ton" nennt, ift eine frangofische Erfinbung. Um artig und gefällig zu erscheinen, ift man leicht geneigt zu tanbeln. Das Tänbeln mit bem weiblichen Geschlecht ift eine frangofische Liebhaberei und ein Thema ihrer Lebenskunft. Man tanbelt fonft nur Rouffeau hat gefagt, "baß ein Frauenzimmer niemals mit Rinbern. etwas mehr als ein großes Rind werbe". Dieses Wort, bas Rant ein fehr verwegenes nennt und um feinen Preis felbft ausgesprochen haben möchte, fei, wie er jur Erklarung beffelben und gleichsam gur Entschuldigung Rouffeaus bemertt, in Frankreich geschrieben worben. Die Frauen follen verebelnb auf bie Manner wirten: baber tonnte bas icone Gefclecht bei feiner Geltung in Frankreich bie ebelften Sandlungen bes mannlichen erweden und einen machtigeren Ginfluß haben, als irgend sonft in ber Belt, wenn man bebacht mare, biese Richtung bes Nationalgeistes ein wenig zu begunftigen. Aber bie Frauen mogen hier wohl bas Tanbeln mehr begunftigen als bas Arbeiten. meinte Kant, aber er brudte feine Meinung artiger und witiger aus: "Es ift Schabe", fagte er, "bag bie Lilien nicht fpinnen".1

In dem Erhabenen hatte der Philosoph das schrecklich Erhabene, Eble und Prächtige unterschieden; nun findet er, daß sich in den ershabenen Gefühlen von der ersten Art die Spanier, in denen von der zweiten die Engländer, in denen von der dritten die Deutschen besonsders hervorthun. Wenn er vom Engländer bemerkt, daß er im Kleinen nicht gefällig, aber in der Freundschaft zu großen Diensten bereit, standhaft dis zur Hartmelicht, grundsätzlich dis zum Eigensinn und aus Ungenirtheit

<sup>1</sup> Beobachtungen. Abichn. IV. (S. 424-429.)

Sonderling sei, so hat er biese Büge wohl in seinem Freunde Green vor Augen gehabt.

Mit ber Liebe jum Prachtigen, bie er ben Deutschen jufchrieb, bat Rant feinen Landsleuten und feinem Freunde Bobfer (wenn er ihn babei zum Borbilbe genommen) nicht eben geschmeichelt. Denn bas Prachtige besteht nach ihm jum größten Theil in erhabenen Scheinmerthen, im Schein bes Erhabenen, wofür im gesellschaftlichen Leben bas Brunten mit Familie, Titel, Rang u. f. f. ein Beifpiel abgiebt. Wer das Erhabene vorzugsweise im Prächtigen sucht, hat ein übertriebenes Gefühl für außere Borguge und Chren, er lagt fich burch fremben Glang und frembes Ansehen imponiren und ift baber von einer Nachahmungesucht erfüllt, bie feiner eigenen Originalität ben größten Abbruch thut. Rant bemerkt von bem Deutschen ausbrucklich: "Wo etwas in seinem Charatter ist, bas ben Bunfch seiner hauptverbefferung rege machen konnte, fo ift es biefe Schmachheit, nach welcher er fich nicht erkühnt, original zu sein, ob er gleich bazu alle Ta= lente hat, und daß er fich zu viel mit ber Meinung anderer ein= lagt, welches ben fittlichen Gigenschaften alle Saltung nimmt, indem es fie wetterwendisch, falfd und gefünstelt macht".

Diefer Empfindungsart entspricht in ben Steigerungen bes Selbftgefühls bie Soffart, welche Stolz mit Gitelkeit vereinigt. Der Beifall, welchen ber Soffartige fucht, befteht in Chrenbezeugungen. "Daber ichim= mert er gern burch Titel, Ahnenregifter und Geprange. Der Deutsche ift vornehmlich von biefer Schwachheit angestedt. Die Wörter: gnabig, bochgeneigt, boch= und wohlgeboren und bergleichen Bombaft mehr machen fteif und ungewandt und verhindern gar febr bie icone Gin= falt, welche andere Bölker ihrer Schreibart geben konnen." gleichen Tabel hat Rant noch in seiner Sittenlehre breiundbreißig Jahre fpater wieberholt. Es ift fehr bemerkenswerth, bag in eben bem Reitbunkt, mo in unserer iconen Litteratur ber Mangel an Originalität auf bas Lebhafteste empfunden, bas Bedürfniß barnach geweckt murbe, und die eigenartige Dichtung begann, unfer Philosoph es als einen Charafterzug des Deutschen hervorhob, daß er alle Rraft, originell ju fein, nur nicht ben Muth bagu besite. Rants "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schonen und Erhabenen" erschienen ein Jahr nach Leffings Minna von Barnhelm und zwei Jahre früher als ber Laocoon.

<sup>1</sup> Beobachtungen. Abschn. IV. (S. 430 figb.)

Am Schluß feiner Schrift richtet ber Philosoph noch einen Blid auf die Bandlungen, welche ber Geschmad in ben Zeitaltern ber Geschichte erlebt hat. Die echten Gefühle bes Schonen und Erhabenen herrichten im Kaffischen Alterthum, fie verfielen in ber romischen Raiferzeit und entarteten im Mittelalter bis zur außerften Bertehrung; bie Renaiffance bezeichnet die Epoche ber Wiebergeburt, die Gegenwart forbert eine bem wiederhergestellten Geschmad und ber iconen Ginfalt gemake Ergiehung. Bir feben, wie Rant über bie Wiebererneuerung ber Biffenicaften und Runfte, über beren Ginfluß auf bie Sitten, über ben Charatter ber Gegenwart und bie Aufgabe ber Erziehung icon bier gang anders bentt als Rouffeau. "Endlich nachbem das menschliche Genie von einer faft ganglichen Zerftörung fich burch eine Art Palingenefie gludlich wieberum erhoben bat, fo feben wir in unseren Tagen ben richtigen Geschmad bes Schonen und Eblen sowohl in ben Runften und Wiffenschaften als in Ansehung bes Sittlichen aufbluben, und es ift nichts mehr zu wünschen, als bag ber falfche Schimmer, ber fo leichtlich taufcht, uns nicht unvermerkt von ber eblen Ginfalt entferne: pornehmlich aber, baß bas noch unentbedte Gebeimnift ber Erziehung bem alten Bahn entriffen werbe, um bas fittliche Gefühl in bem Bufen eines jeben jungen Beltburgers zu einer thatigen Empfindung zu erhöhen, damit nicht alle Feinigkeit bloß auf bas flüchtige und mußige Bergnugen hinauslaufe, basjenige, mas außer uns vorgebt, mit mehr ober weniger Gefcmad zu beurtheilen." Rant erkennt ben äfthetischen wie pabagogischen Werth ber claffischen Cultur und ihrer Biebergeburt: "Die alten Beiten ber Griechen und Romer zeigten beutliche Merkmale eines echten Gefühls für bas Schone sowohl als bas Erhabene in ber Dichtkunft, ber Bilbhauerkunft, ber Architektur, ber Befetgebung und felbft ben Sitten".1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Веобафtungen. Abfon. IV. (Bb. VII. S. 437 u. 438.)

# Sechszehntes Capitel.

# Rant und Swedenborg. Die gesunde und kranke Geistesverfassung. Geisterseherei und Metaphysik. Kant und Hume.

- I. Die naturgemäße und naturmibrige Geiftesart.
  - 1. Der Ziegenprophet und bas Raturfinb.

Rants rouffeaufreundliche Stimmung und sein lebhaftes Interesse für das Urmenschliche gaben fich bei einer mertwürdigen Gelegenheit öffentlich tund. Im Jahre 1764 erschien in Königsberg die abenteuerliche Figur eines Baldmenschen im Romadenaufzuge, ber in Begleitung eines achtjährigen Anaben eine Beerbe Rube, Schaafe, Ziegen umberführte und mit ber Bibel in ber Sand ben Leuten, die in Menge berbeiliefen, Prophezeiungen machte. Im Munde des Bolks bieg er ber Biegenprophet, Samann nannte ihn "einen neuen Diogenes, ein Schauftud ber menschlichen Ratur". Es mar ein feltenes Eremplar mitten in ber Gefellicaft bes achtzehnten Jahrhunderts, anziehend genug für bie bamalige, von Rouffeaus Ibeen angeregte und erfüllte Ginbilbungs= fraft. Auch Rant ließ fich über biefe auffallende Erscheinung öffentlich hören. Dor allem intereffirte ihn "ber kleine Wilbe, ber in ben Walbern aufgewachsen, allen Beschwerlichkeiten ber Witterung mit Froblichkeit Trop ju bieten gelernt hat, in feinem Gefichte feine gemeine Freimuthigfeit zeigt und von der bloben Berlegenheit nichts an fich hat, die eine Wirkung ber Anechtschaft ober ber erzwungenen Uchtsam= feiten in ber feinen Erziehung wird, und, furz zu fagen, ein voll= tommenes Rind in bemjenigen Berftanbe ju fein icheint, wie es ein Experimentalmoralift munichen fann, ber fo billig mare, nicht eber bie Sate bes herrn Rouffeau ben iconen hirngespinften beizugahlen, als bis er sie geprüft hatte". So ergreift Rant bie Gelegenheit, ben genfer Philosophen öffentlich zu vertheibigen und zu bekennen, bag er beffen Unfichten über bie Natur und Erziehung bes Menichen feines= meas für Schwärmereien halte.

<sup>1</sup> Raisonnement über ben Abenteurer Jan Pawlitowicz Zbomozyrstic Romarnicki. (Königsberg, gelehrte und politische Zeitung. 1764.) S. oben Cap. VI. S. 109. D. 2. (Bb. X. S. 1—4. Bgl. Hartensteins zweite Ausgabe. Bb. II. S. 207—209.)

### 2. Die Rrantheiten bes Ropfs.

Den Naturmenschen findet Kant in dem Fall, welchen er vor sich hat, nur in dem Kinde, das er einer rouffcauschen Erziehungsweise gleichsfam als Probestück übergeben möchte; in dem Vater des Kindes, dem abenteuerlichen Ziegenpropheten, sieht er nichts als eine Art Schwärmer, der ihm Gelegenheit giebt, seinen "Bersuch über die Krankheiten des Ropss" zu schreiben, einen seiner launigsten und lebendigsten Aufsätze. Es ist ein Bersuch, die Geisteskrankheiten in ihren verschiedenen Abstusungen zu classissichen, auf richtige Begriffe zu bringen und im Allgemeinen zu erklären, denn im Grunde will diese Schrift nur "eine kleine Onomastik der Gebrechen des Kopss" aussühren, mehr zur Benennung als zur Erklärung der hierhergehörigen Fälle. Doch unterläßt es der Philosoph nicht, auch über den wirklichen Grund der Geisteskrankheiten seine bestimmte Meinung zu sagen.

Rant hatte, als er die Metaphyfit umbilben wollte, in das erfahrungsmäßige Denken gleichsam bie richtige Diat gesett, bei welcher bie Wiffenschaft gefund bleibt und gunimmt. Bang in biefem Sinne beftimmt er hier die Beiftesgefundheit überhaupt: ber Ropf ift in rich= tigem Buftanbe, er fitt fo zu fagen auf bem rechten Rled, wenn bie Functionen ber Erfahrung ihren normalen Berlauf haben: ber Beift ift gefund, wenn er erfahrungsmäßig empfinbet, urtheilt, ichließt; er ift frank, wenn biefe Functionen nicht richtig vor fich geben, wenn bie Erfahrung an einer Stelle aus ihrem richtigen Gleise gerückt wird und nicht mehr in Rluft tommt: bann ift unfer Erkenntniß= ober Beiftes= vermögen verkehrt und in tranthafter Beise gefiort. Nach biesem Rriterium laffen fich bie Beiftesftorungen unterscheiben. Benn wir ber= tehrt empfinden, fo ift unfer Beift verrudt; wenn wir vertehrt urtheilen und fich ber Irrthum unaufloslich festfest, beißt die Berrudtheit Bahnfinn; wenn wir verkehrt ichließen und auf Unmöglichkeiten speculiren, wird ber Bahnfinn jum Bahnwis. In allen Fallen also ift ber festgerannte Biberspruch gegen bie Erfahrung, bas naturmibrige Empfinden und Denten bas Mertmal ber Geiftestrantheit, beren milbere Grabe von ber Dummheit bis zur Rarrheit, beren ftartere bom Blöbfinn bis zur Tollbeit fortgeben.

Wir empfinden verkehrt, wenn wir Dinge, welche in Wirklichkeit nicht find, mahrnehmen, also imaginare Empfindungen haben, wie im

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Berfuch über bie Krantheiten bes Ropfs. (1764.) S. oben Cap. VII. S. 125. D. 3. (186.) X. S. 5-22.) Bgl., Borowsti, S. 210.

Traume: wenn wir wachend traumen. "Der Berruckte ift ein Traumer im Baden." Die verrudten Empfindungen find rein dimarifc. Gin milber Grad folder Berkehrtheit find bie übertriebenen Empfindungen: fie find jum Theil dimarifch, fie find nicht verrudt, aber konnen es werben; im Bachfen begriffen, ericheinen fie als angehende Berrudt= beit. Solche Berkehrung wirklicher Empfindungen burch Uebertreibung macht ben Phantaften. Phantaftifche Gemuthebeschaffenheiten find g. B. Spoodonbrie, Schwermuth und Liebe, wenn biefe lettere in Entzudungen gerath. Rant ift nicht weit entfernt, Die Berliebtheit, namentlich bie entimentale, für einen gelinden Grab von Geiftestrantheit zu erklaren. Doch muß man fich buten, auch bie großen moralischen Empfindungen für übertriebene und vertehrte zu halten. Dan muß unterscheiben amischen Enthufiasmus und Phantafterei. Dem gemeinen Berftanbe erscheint ber Enthusiaft leicht als Schwarmer, benn die niebere und felbstfüchtige Empfindung ift unfähig, bie erhabene und tugendhafte gu theilen, und beshalb unfabig fie ju begreifen. Dem Egoiften gilt bie Tugend für Schmarmerei. "Ich ftelle ben Aristides unter Bucherer, ben Epittet unter Sofleute, und Johann Jacob Rouffeau unter bie Doctoren ber Sorbonne. Mich baucht, ich höre ein lautes Sohngelächter und hundert Stimmen rufen: welche Phantaften! Diefer zweibeutige Anschein von Phantafterei in an fich guten moralischen Empfindungen ift ber Enthufiasmus, und es ift niemals ohne benfelben in ber Belt etwas Grofes gefchehen."1

Dieser Ausspruch ist burchaus bezeichnend für Kants eigene Empsindungsweise. Ein Mann des nüchternen und schärsten Berstandes, unerbittlich und sathrisch gestimmt gegen jede Phantasterei, war Kant durch sein ganzes Leben ein Enthusiast in dem von ihm bezeichneten Sinne; er sympathistrt mit jedem großen Ausschwunge der Menscheit und ist nie beredter, als in der Bertheidigung solcher Begebenheiten. Dieser moralische Enthusiasmus ist ein Charakterzug seines Gemüths und seiner Philosophie. Darum gab es viele, welche die kantische Philosophie für Mystik und Schwärmerei hielten. Bergleichen wir hier einen Augenblick Kant mit Hegel. Ganz dieselben Worte brauchen beide, der eine vom Enthusiasmus, der andere von der Leidenschaft: daß ohne sie niemals in der Welt etwas Großes geschehen sei. Hegel wollte mit seinem Ausspruch die heroischen

Berfuch über bie Rrantheiten bes Ropfs. (Bb. X. S. 16.)

Charaftere in ber Beltgeschichte rechtfertigen gegen ben schulmeifterlichen Tabel ber Moraliften; bie perfonlichen Leibenschaften wirken mit in ben großen Begebenheiten ber Welt, nicht als bie unvermeiblichen Uebel ber menfolichen Schmache, fonbern als bie Sebel ber Rraft, ohne welche die Sache, um die es fich handelt, nicht burchbricht. Dies ift Begels richtiger Gebante, übereinstimmenb fowohl mit feiner pfpcho= logifden als geschichtlichen Betrachtungsmeife. Diefe beiben fceinbar gleichen Ausspruche gemahren, richtig verftanben, eine Ginficht in bie innerfte Bericiedenheit beiber Philosophen. Ihre Anfichten find einander entgegengesett: bie tantifche bejaht jene moralifche Schatung ber Charaftere und Sandlungen, Die Begel als einen geschichtswidrigen und menfcenuntundigen Mafftab verwirft. Im Sinne Rants ift ber Enthufiasmus jenes geläuterte moralifche Gefühl, in welchem bon ben felbft= füchtigen Regungen ber menfclichen Natur nichts gurudbleibt. Gerabe beshalb ift Rant fo übelgeftimmt gegen bie Belben bes Alterthums, bie fich ihrer Leidenschaften so wenig entäußern. Ariflides und Spittet find feine Leute, nicht Bertules und Mexander. "Gin Dabchen nothigt ben furchtbaren Alcides ben Faben am Roden zu ziehen, und Athens mußige Burger ichiden burch ihr lappisches Cob ben Alexander ans Ende ber Welt." Es ift besonders Alexander, welchen Rant von oben herunter anfieht, Begel bagegen wieber bie moralifirenden Schulmeifter vertheibigt, welche freilich nicht fo ehrgeizig und flürmisch find wie ber Belb von Macedonien, aber auch Afien nicht erobern.

Der Enthusiasmus ift eine moralische Empfindungsweise, welche mit ber inneren Ersahrung nicht streitet, aber die Schwärmerei ist verkehrt, und zwar im höchsten Grade, wenn ihre vermeintlichen Wahrnchmungen sogar mit der Möglichkeit der Ersahrung im Widerspruch stehen. Dies ist der Fall bei den Fanatikern und Visionären, die sich göttlicher Erleuchtungen und einer großen Vertraulichkeit mit den Mächten des himmels rühmen. Als Beispiele solcher Fanatiker nennt Kant Mahomet und Johann von Leyden. Wenn diese Leute sich wirklich einbilden, Günstlinge des himmels zu sein, so sind sie geisteskrank; wenn sie Gläubige machen, wird die Geisteskrankheit ansteckend; daher erscheinen in den Augen Kants der Islam und das Reich der Wiedertäuser zu Münster als epidemisch gewordene Kopfkrankheiten. Der erste Grund solcher Störungen liegt in einem körperlichen Leiden. Von hier muß

<sup>·</sup> Berfuch über bie Rrantheiten bes Ropfs. (Bb. X. S. 10.)

beshalb auch die Seilung ausgeben. Es ift nicht mahr, daß die Menschen aus hochmuth verrudt werben, sondern fie werben hochmuthig, weil ihr Ropf fich nicht gang in richtigem Zustande befindet, weil hier in Folge körperlicher Uebel, die ihren Sauptfit wahrscheinlich mehr in ben Berbauungsorganen als im Gehirn haben, Störungen eingetreten find. Es fei gut, auch die milberen Grabe ber menfolichen Geiftesgebrechen unter biefem argtlichen Gefichtspuntte zu beurtheilen und zu behandeln. Dit launigem Ernft rechnet Rant auch die gelehrte Bantfucht und befonders die schlechte Poeterei, bekanntlich ein fehr verbreitetes Leiben. unter bie Ropffrantheiten, bie vielleicht burch ftarte tathartifche Mittel geheilt werden konnten. "Da nach Swift ein schlechtes Gebicht bloß eine Reinigung bes Gehirns ift, woburd viele icabliche Feuchtigkeiten jur Erleichterung bes franken Poeten abgezogen werben, warum follte eine elende grublerische Schrift nicht auch bergleichen sein? In biefem Falle aber mare es rathfam, ber Natur einen anberen Weg ber Reinigung anzuweisen, bamit bas Uebel gründlich und in aller Stille abgeführt wurde, ohne bas gemeine Wesen baburch zu beunruhigen." Bollte man biefen fantischen Borfchlag befolgen, fo murben unfere Buchbanbler bei weitem weniger, die Aerzte aber um fo viel mehr gu thun haben.

Um die Krankheiten des Kopfs an einem gegebenen Falle zu beobachten, dazu war der Ziegenprophet aus dem Walde Alexen im Grunde ein dürftiges und wenig hervorragendes Exemplar. Hamann und Kant haben durch ihre Beschreibungen das Andenken des Mannes, welches sonst schnell erloschen wäre, ausbewahrt. Indessen hatte der Philosoph bei dieser Gelegenheit eine Studie gemacht, welche er bald in größerem Maßstade verwerthen sollte.

# II. Rants Schriften über und wider Swedenborg.

## 1. Swedenborg.

Unter allen magischen Erscheinungen bes menschlichen Seelenlebens stand damals schon seit zwei Jahrzehnten die merkwürdigste vor den Augen der Welt. Mitten in dem gebildeten Europa, aus dem Berkehr des praktischen und amtlichen Geschäftslebens, aus den Beschäftigungen mit den exacten und technischen Wissenschaften heraus war plöglich in der Hauptstadt Schwedens ein Wundermann hervorgetreten, der mit seinen Gesichten und Prophezeiungen alle Welt in Erstaunen setzte, die Leichtgläubigen hinriß, die Zweisler verstummen machte und selbst die

Spotter zwang, mit Burudhaltung ober gar mit Beifall von ihm zu Diefer Mann mar Emanuel Swebenborg. 218 Rant ibn zum Gegenstand feiner Satyre nahm, mar er icon ein Greis von Seit 1716 von Rarl XII. im Jache bes Bergwefens 78 Jahren. angestellt, hatte er in biefem amtlichen Geschäftstreife über ein Denschenalter gewirkt, im Intereffe bes Bergbaus ausgebehnte Reisen unternommen und seinen Namen burch mechanische Erfindungen, wie durch eine Reihe mathematischer und physikalischer Schriften bekannt gemacht. Seine philosophischen und mineralogischen Werte maren 1734 erschienen. Bleichzeitig gab er, lateinisch wie jene geschrieben, eine Abhandlung über bas Unenbliche und über ben Endamed ber Schöpfung beraus. Natur= und religionsphilosophische Schriften machten ben Uebergang ju ber myftifden ober magifden Beriode, welcher ausschließend bie amtefreien und letten funfundamangig Jahre feines Lebens angehoren (1747-1772). Er war icon fünfunbfünfzig, als er bie erften Bifionen (Christuserscheinungen) gehabt haben wollte. Seitbem glaubte er sich himmlischer Offenbarungen theilhaftig und zu einer neuen tieferen Muslegung ber beiligen Schriften berufen, fraft beren er ben Anbruch bes neuen Jerufalems und bie apotalpptische Rirche verfündete; er fand Unhanger, die ihm eine Art apostolischer Bebeutung auschrieben und mit ber Zeit Gemeinden und Secten bilbeten, welche namentlich in Schweben, England und Amerika Ausbreitung gewannen und bis heute fortbauern. Das erfte große Werk feiner mpftischen Beit find bie acht Banbe ber «Arcana coelestia», die 1749-1756 in London erschienen. Rehn Nahre später ericbien Rants bagegen gerichtete Satpre.

## 2. Bunbergefdichten Swebenborgs.

Man erzählte sich von Swebenborg eine Menge Zeichen und Bunder der erstaunlichsten Art; einige bavon schienen durch glaubwürdige Zeugen und Berichte so ausgemacht zu sein, daß selbst steptische Leute Anstand nahmen, sie für bloße Mährchen zu halten. Der Ausseiner Bunderthaten ging von Mund zu Mund. Arast der ihm verliehenen Bundergabe des inneren Gesichts schaute er in die räumliche und zeitliche, den äußeren Sinnen verschlossene Ferne: er war Bisionär und Prophet, mit einem Worte ein Seher, der von oben herab erleuchtet zu sein schien, als ein von Gott erwähltes und begnadigtes Wertzeug. Auch das Reich der abgeschiedenen Geister lag offen vor seinem Blicke; er wußte die Todten zu beschwören und verkehrte mit ben Seelen Berstorbener wie mit Seinesgleichen: sie kamen, wenn er sie rief, antworteten, wenn er sie fragte, erzählten ihm Dinge, welche nur sie allein wissen konnten, und der Erfolg bewies, daß Swedenborg die sichersten Nachrichten unmittelbar aus dem Jenseits bezog. So konnten durch seine gefällige Bermittlung die Lebenden mit den Seelen im Jenseits verkehren.

Selbst um einer geringfügigen hauslichen Sache willen mußten die Todten herbei und auf seinen Wink Rede und Antwort stehen. Es konnte ber Fall sein, daß ber Mann eine Rechnung bezahlt und die Quittung verlegt ober verloren batte, er mar gestorben, und bie Frau hatte die Rechnung jum zweiten male bezahlen muffen, ware ihr nicht Swebenborg zu Gulfe getommen. Wir erzählen feine Dichtung, sondern eine Begebenheit, Die fich wirklich follte zugetragen Der hollandische Gesandte in Stocholm, Ludwig von Marteville, ftarb ben 25. April 1760; einige Zeit nach feinem Tobe fam ber Golbichmied Rroon und verlangte Bezahlung für ein von ihm geliefertes Silberfervice; die Frau mußte, daß die Schuld getilgt sei, boch wollte fich bie Quittung nirgends finden. Da half Swedenborg auf ihre Bitte, er citirte ben Berftorbenen und erfuhr von ihm, bag er die Rechnung fieben Monate vor feinem Tobe bezahlt und im verborgenften Jach eines Schrankes im oberen Zimmer aufbewahrt habe; alles murbe auf bas Genauefte beschrieben und ber Frau mitgetheilt, brei Tage nachbem fie fich an Swebenborg gewenbet. Der Erfolg bestätigte bie Aussage bes Nefromanten.

Die Königin von Schweben, Louise Ulrike (die Schwester Friedrichs bes Großen), hatte diese Begebenheit erfahren; sie ließ Swedenborg kommen, um seine Bundergabe auf die Probe zu stellen, und gab ihm einen geheimen Auftrag, der in seinen Berkehr mit den Seelen der Abgeschiedenen einschlug; er sollte ihr eine Frage beantworten, welche kein Lebender, ausgenommen die Königin selbst, zu beantworten versmochte. Nach einigen Tagen brachte Swedenborg zum größten Erstaunen der steptisch gesinnten Fürstin die vollkommen richtige Antwort. Sie selbst hat die Sache weiter erzählt; der mecklenburgische Gesandte von Lüsow in Stockholm hat sie miterlebt und dem österreichischen Gesandten Dietrichstein in Kopenhagen zum össentlichen Gebrauche briefzlich mitgetheilt. Der Zeitpunkt dieser Begebenheit fällt gegen Ende des Jahres 1761.

Bu bem übernatürlichen Privilegium, traft bessen Swedenborg mit der Geisterwelt in einen so intimen Berkehr gesetzt und in den Einrichtungen des Jenseits so gut als in seinem eigenen Hause orientirt war, kam noch die Gabe des zweiten Gesichts, wodurch er die ente legensten Begebenheiten in der wirklichen Welt wahrnahm. Was sich in weiter Ferne zutrug, erschien ihm als Vision so genau und umständlich, als ob er in unmittelbarer Nähe Augenzeuge des Vorgangs gewesen. Er war auf der Rückehr von einer seiner Reisen den 19. Juli 1759 in Gothenburg gelandet und sach hier die Feuersbrunst, die gleichzeitig den Södermalm von Stockholm in Asche legte; er verzündete der Gesellschaft, worin er sich besand, diese seine Vision, sagte genau, wann das Feuer ausgebrochen, wie es verlausen, wo es gehemmt worden. Zwei Tage später kamen von Stockholm die Nacherichten über die Feuersbrunst und bestätigten Swedenborgs Angaben.

#### 3. Rants Satyre und fein Brief an Charlotte von Anoblod.

Während der Auf der Bunderthaten des schwedischen Magus durch die Welt ging und schon die Ausmerksamkeit unseres Philosophen beschäftigte, schrieb dieser seine Bemerkungen über den Ziegenpropheten und seine Abhandlung über die Arankheiten des Kopfs, worin den Bisionären und Geistersehern ein so hervorragender Plat unter den pathologischen Erscheinungen des Seelenlebens angewiesen wurde. Wenn der unbekannte Nomade aus dem Walde Alexen zunächst jene Abhandlung veranlaßt hatte<sup>2</sup>, so mußte die darin aufgestellte Theorie jetzt an dem gelehrten und berühmten Seher von Stockholm bewährt werden. Dieser war, wie sich Kant selbst ausdrückt, "der Erzgeisterseher aller

<sup>1</sup> Swebenborg sei von seiner Reise in England eines Sonnabends gegen Ende September 1756 zu Gothenburg ans Land gestiegen und im Hause des William Castel gastlich empfangen worden, mit ihm noch eine Gesuschaft von 15 Personen. Um 6 Uhr habe sich Swedenborg entsernt und sei balb erschreckt zurückgesehrt mit der Nachricht, daß der Södermalm in Stockholm in Brand stehe. In einer Entsernung von mehr als fünfzig Meilen habe er den Berlauf des Brandes von 6—8 Uhr Abends versolgt und genau angegeben. Am nächsten Montag Abend und Dienstag früh kamen geschäftliche und amtliche Berichte, die mit seinen Angaben völlig übereinstimmten. So berichtet Kant brieflich (1763). Im Jahre 1766 ist er über den Zeitpunkt besser unterrichtet, obwohl auch nicht genau. Der Brand hat nicht Ende 1759 stattgefunden, sondern den 19. Juli 1759.

Du Brel verwirrt die Angaben Kants und citirt die briefliche, als ob fie in ben "Träumen" enthalten waren. J. Rants Borlefg. über Pfychologie. Einl. S. XXIV u. XXV. (Anmta.) — 2 Borowsti. S. 210.

Geisterseher, der Erzphantast unter allen Phantasten". Gewiß wurde bamals der Philosoph von vielen Seiten um seine Meinung über Swedenborg bestürmt, und er konnte die an ihn ergangenen Fragen zuletzt nicht besser beantworten und loswerden als durch eine öffentliche Erklärung, die er unter dem Titel "Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik" im Jahre 1766 veröffentlichte. Aus einer ähnlichen Beranlassung hatte er zehn Jahre früher seine Abhandlung über das Erdbeben von Lissabon geschrieben.

Als er bie "Traume" bem Philosophen Mendelssohn juschickte, nannte er fie in bem begleitenben Briefe "eine gleichsam abgebrungene Schrift". Der folgende Brief erklart biefen Ausbruck. "Da ich einmal burch bie vorwitige Erfundigung nach ben Bifionen bes Swedenborg sowohl bei Personen, die Gelegenheit hatten ihn felbst zu kennen, als auch vermittelft einer Correspondeng und gulett burch Berbeischaffung feiner Werte viel hatte zu reben gegeben, fo fah ich wohl, baß ich nicht eber vor ber unablaffigen Nachfrage murbe Rube haben, als bis ich mich ber bei mir vermutheten Renntniß aller biefer Anekoten entledigt hatte." 2 Es fteht bemnach feft, bag Rant, bevor er feine Sathre fcrieb, vielfältig über Swedenborg correspondirt hat, um theils selbst Erkundigungen einzuziehen, theils bie Nachfragen anderer zu beantworten. Um bann einmal für immer mit ber Sache aufzuraumen und einen ihm läftig geworbenen Briefwechfel loszuwerben, ichrieb er bie in Rebe ftebende Schrift. Dies war nicht die einzige, noch weniger die wichtigste Absicht, die er babei hatte, wohl aber eine ber nachften. Es ift icon barum hochft mahricheinlich, bag Rant nach biefer Schrift, b. h. nach bem Jahre 1766 über Swedenborg nichts mehr gefchrieben, teine Nachfrage mehr erhalten, wenigstens feine mehr beantwortet hat. 3mar erfcien die Schrift ohne feinen Namen, boch mar die Autoricaft erkennbar genug und bas Geheimniß berfelben auch von bem Berfaffer teineswegs angftlich gewahrt. Wer hatte nach einer folden öffentlichen und unzweideutigen Erklarung fich noch herausnehmen follen, ben Philosophen um eine Privatbelehrung anzugehen?

Bon den Briefen, welche Kant geschrieben hat, um Sicheres über Swedenborg zu erfahren, ift uns keiner bekannt, wohl aber seine Antwort auf eine der Nachfragen. Diese letztere kam von einer Dame

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Cap. VI. S. 109. D. 4. (Bb. III. S. 45—112.) — <sup>2</sup> Briefe an Menbelssohn vom 7. Februar u. 8. April 1766. (Kants S. W. Ausg. von Rosentranz u. Schubert. Bb. XI. Abth. I. S. 6 figb.)

feiner perfonlichen Bekanntichaft: Fraulein Charlotte bon Anobloch. Die Antwort bes Philosophen ift querft burch Borowski veröffentlicht worden und bann in bie Gesammtausgaben übergegangen. 1 Wir erseben baraus, bag Rant, als er bie Bufdrift ber Dame erwiederte, noch beschäftigt mar, sichere Nachrichten über Swebenborg zu gewinnen; er hatte bie umlaufenben Gerüchte gehört und fich bemuht, ben Quellen berfelben fo nah als möglich zu tommen. Gin banischer Officier in Ropenhagen hatte ihm ben Fall mit ber Rönigin, wie benfelben ber medlenburgifche Gefandte biplomatifch beglaubigt hatte, aus eigener Renntniß bes Schreibens mitgetheilt und die Sache auf weitere Anfragen wiederholt bestätigt, im Uebrigen rieth er dem Philosophen sich an Swebenborg felbst zu wenden. Dies geschah, aber ber Brief Rants blieb unerwiebert; Swebenborg hatte geaußert, bag er in einer öffentlichen Schrift, welche er bemnächft in London herausgeben wolle, Die Fragen bes Philosophen beantworten werbe, aber auch biefe Berheikung blieb unerfüllt. Daß Swedenborg bie Bundergabe, mit ben Seelen ber Abaefciebenen ju bertehren, fich wirklich jufdrieb, und bag er bie Fragen Rants öffentlich beantworten wolle, erfuhr ber lettere burch einen Englander, welchen er in Ronigsberg tennen gelernt und bei beffen Reise nach Stockholm beauftragt hatte, ihm von bort über Swedenborg zu berichten. Der Englander mar auch nach Gothenburg ge= tommen, wo ihm bie zuverläffigften Beugen Swebenborgs Bifion bom Brande in Stodholm bestätigt hatten. In seinem Briefe an bas Fraulein beschränkt fich nun Kant barauf, jene Bunbergeschichten quellenmäßig wiederzugeben, mit Burudhaltung bes eigenen Urtheils. Er wolle "in einer fo folupfrigen Sache" nicht aburtheilen, im Bangen verhalte er fich zu bergleichen Dingen ffeptisch und nach ben Regeln ber gefunden Bernunft verneinend; indeffen wo er bie Möglichfeit gemiffer Ericheinungen nicht zu erklaren vermoge, wolle er wenigstens auch die Unmöglichkeit berfelben nicht behaupten; jedenfalls habe bier ber Betrug offenen Spielraum. Was Swebenborg insbefondere angehe, fo schienen die erzählten Thatsachen freilich so wohl beglaubigt, baß es schwer sei, baran ju zweifeln; boch sei er felbft nicht genau genug unterrichtet und fein Correspondent ber Methoben nicht fundig genug, basjenige abzufragen, mas in einer folden Sache bas meifte Licht geben

¹ Borowsti. S. 211-225. -- J. Rants S. W. 1. Ausgabe von hartenstein. Bb. X. S. 458-467.

272

könne. "Ich warte mit Sehnsucht auf das Buch, das Swedenborg in London herausgeben will. Es sind alle Anstalten gemacht, daß ich es sobald bekomme, als es die Presse verlassen haben wird." Dieses Buch ist, wie schon bemerkt, nicht erschienen.

In teinem Fall lagt fich ber Brief Rants an Fraulein v. Anobloch als ein Zeugniß brauchen, bag ber Philosoph je in seinem Leben an Smebenborg und beffen Wunderthaten geglaubt habe. Er verspottet sie nicht, bas ift alles. Berglichen mit ben "Träumen", ift ber Stepticismus in biefem Briefe gelinder und vielleicht, ba er fich an eine Dame wenbet, galanter. Es kommt noch barauf an, wen Rant in diefem Briefe mehr iconen will: ben Beifterfeber ober bas Frau-Dem Publicum gegenüber wollte er ben Geifterfeber nicht lein. iconen; hier behandelte er als gemeine Sagen und Marchen, mas er bort als glaubwürdige Erzählungen nicht etwa rechtfertigt, sonbern bloß aus glaubwürdigen Quellen berichtet. Diefer Unterschied, fo geringfügig er ift, wenn wir bie Umftanbe beiber Schriften ermagen, möchte bann bemertenswerth fein, wenn ber Brief fpater gefdrieben mare als die Sathre, wie ein beutscher Swebenborgianer unserer Zeit au beweisen gesucht bat.1

#### 4. Der Beitpuntt bes Briefes.

Als Datum des Briefes findet sich bei Borowski und nach ihm in den Gesammtausgaben der 10. August 1758. Diese Angabe ist offensbar unrichtig, denn die in dem Briefe erzählten Begebenheiten sallen nachweislich in die Zeit vom 19. Juli 1759 bis Ende 1761. Run behauptet Tasel, jene salsche Zeitangabe sei durch "eine grobe Fälschung" entstanden und das Schreiben absichtlich zehn Jahre zurückdatirt worden, damit es durch die späteren "Träume" als antiquirt erscheine und das letzte Wort Kants über Swedenborg verwersend ausfalle. Er selbst will dagegen beweisen, daß jener Brief, worin er verblendeter Beise Unerkennung Swedenborgs findet, Kants letzte Unsicht über den Wundermann ausspreche und im Jahre 1768 geschrieben sei. Seine

<sup>1</sup> J. Tafel: Supplement zu Kants Biographie und zu ben Gesammtausgaben seiner Werke, ober die von Kant gegebenen Erfahrungsbeweise für die Unsterblichkeit und fortbauernde Wiedererinnerungskraft der Seele, durch Rachweisung einer groben Fälschung in ihrer Unverfälschkeit wiederhergestellt, nebst einer Würdigung seiner früheren Bedenken gegen, sowie seiner späteren Bernunstebeweise für die Unsterblichkeit. (Stuttgart 1845.)

Beweisgründe find so ungereimt als seine Beweggründe. Beil die historischen Angaben in den "Träumen" genauer und richtiger sind, als im Briefe, baraus follte man vernünftigerweise ichließen, bag jene als bie beffer unterrichtete Schrift bie fpatere fei; aber unfer Swebenborgianer foließt nach feiner Art Logik gerade umgekehrt. jener Correspondent, ber von Stocholm aus über Swedenborg berich= tete, ein Englander mar, mit bem fich Rant in Ronigsberg befreundet hatte, barum muffe es Green gewesen fein, beffen Bekanntichaft ber Philosoph erft im Jahre 1768 gemacht habe. Aber Green mar in Ronigsberg anfaffig, mabrend jener ungenannte Englander fich nur vorübergebend bort aufhielt, und Rants vertraute Freundschaft mit Green beftanb 1768 ichon feit vielen Jahren. 1 Beil Swebenborgs Bunbergeschichten im Briefe "glaubwürdige Erzählungen", in ben Träumen bagegen "gemeine Sagen" genannt werben, so mußte nach der Meinung bes Swebenborgianers Rant ,fich einer frechen Luge schulbig gemacht haben", wenn bie Traume fpater waren als ber Brief. Ms ob ber vermeintliche Wiberspruch zwischen beiben nicht berfelbe bliebe, wie es fich auch mit ihrer Zeitfolge verhalte! Als ob eine folde Bericiebenheit ber Unfichten einer "Lüge" gleich fei! Aber ein Biberruf zu Gunften Swebenborgs icheint in ben Augen bes verblenbeten Anhangers fo wenig ein Widerspruch zu sein als in den Augen ber Rirche ber eines Regers. Bon feinem thorichten Fanatismus verführt, läßt fich ber Berfaffer bes "Supplements" zu einem finnlosen Ausbruche ber Buth gegen Rant hinreißen. Der Glaube an Swedenborg ift für ihn gleichbebeutend mit bem an bas Ueberfinnliche. Beil fich Rant bem Glauben an Swedenborg widerfest habe, darum fei "es fehr gerecht und natürlich, daß wir ihn, bes Bermogens für bas Ueberfinnliche völlig beraubt, an ben Folgen finnlicher Gier fein Leben endigen sehen!" Dann hat also Rants vermeintliche Bekehrung jum Blauben an Swedenborgs Bunber am Ende boch nichts geholfen. Aber in feinem Briefe hatte ber Philosoph die Geschichte amifchen Swedenborg und ber Frau von Marteville als eine glaubwürdige Erzählung berichtet. Damals also glaubte er an jene munderbar geoffenbarte und wiebergefundene Quittung. Und was folgte nicht alles baraus? hier mar burch eine greifbare Thatsache bewiesen, mas bie Demonstrationen ber speculativsten Röpfe niemals sicher genug hatten

<sup>1</sup> S. oben Cap. VI. S. 116 u. 117 Anmig.

beweisen konnen: die personliche Fortbauer ber Seele in fo individueller Art, daß sie nichts von ihrem biesseitigen Leben vergißt und sogar noch ber Rechnungen wie ber Quittungen fich erinnert! Das nennt man einen "Erfahrungsbeweis". Und baf Rant biefe Geschichte (nicht etwa geglaubt, sondern nur) brieflich berichtet hat, ift dem Berfaffer bes Supplements als ein vollwichtiger Grund erfcienen, auf bem Titel feiner Schrift "bie von Rant gegebenen Erfahrungsbeweife für bie Unfterblichkeit und fortbauernbe Wiebererinnerungstraft ber Seele" gu verkunden. - 3ch murbe biefe Schrift feiner fo eingehenden Beachtung gewürdigt haben, wenn fie nicht ein bemerkenswerthes Beifpiel mare, wie ber Fanatismus bie Aritit verdirbt, und unbegreiflicherweise fo viel Beiftimmung gefunden hatte, daß man ihre Behauptung, ber Brief fei 1768 geschrieben, für bewiesen gehalten.

Bergleicht man ben Brief mit ben Begebenheiten, welche er erzählt, fo ift flar, bag er nicht bor 1762 entftanben fein tann; vergleicht man ihn mit ben "Traumen", fo erhellt, bag er früher fein muß als biefe. Ms Rant ben Brief fdrieb, hatte er von Swebenborg noch nichts gelefen; als er feine Satyre verfaßte, hatte er alles gelefen, beffen er habhaft werden konnte: fo viel, bag er ber Sache gang überbruffig war, er hatte für die «Arcana coelestia» sieben Pfund bezahlt und mar über ben Unfinn, ben er eingenommen, und bas Gelb, bas er ausgegeben, fo ärgerlich, bag ber Unwille barüber wohl bas Seinige beitrug, ben humor gegen Swedenborg zu falzen. Der Brief fallt bemnach in ben Zeitraum von 1762-1765. Wer barüber in Zweifel sein kann, hat keine von beiden Schriften gelesen. Der Zeitpunkt läßt fich noch genauer bestimmen, wenn man einige im Briefe enthaltenen Daten naber verfolgt: fie betreffen ben banifchen Offizier, ben ungenannten Englander und Swebenborgs beabsichtigte Reise nach London. Der Offizier ichrieb bem Philosophen, bag er gur Armee unter bem Beneral St. Germain abgeben muffe. Damals brobte gegen Danemark ein Rrieg von feiten Beters III., ber im Januar 1762 ben ruffischen Thron beftiegen; die banische Armee ftand im Fruhjahr biefes Jahres kriegsbereit in Medlenburg. Nun wendet fich Rant an Swebenborg felbft und erfährt von bem Englander, ber fich "vermichenen Sommer" in Ronigsberg aufgehalten und bann nach Stockholm gereift mar, wo er ben Bunbermann fennen lernte, daß ber lettere fich "im Mai biefes Jahres" nach London begeben und bort in einer öffentlichen Schrift Rants Fragen beantworten werbe. Unter bem "verwichenen Sommer" kann nur ber Sommer 1762, unter bem "Mai dieses Jahres" nur ber Mai 1763 verstanden sein. Wir wissen außerbem, daß Fräulein Charlotte von Knobloch den 22. Juli 1764 sich mit dem Hauptmann Fr. von Alingsporn verheirathet hat.<sup>1</sup> Also sällt der den 10. August datirte Brief in das Jahr 1763, aus welcher unleserlich geschriebenen Jahreszahl sich leicht die salsche Lesart 1758 ohne sede "Fälschung" erklärt.<sup>2</sup>

# III. Der Geifterfeher und bie Metaphyfit.

#### 1. Die Doppelfatyre.

Nach jenem Briefe wartet Kant ungebulbig noch auf bas von Swedenborg in Aussicht gestellte Buch, im Stillen mit der vielbesprochenen und rathselhaften Erscheinung beschäftigt; er fcreibt im folgenden Jahre feine Bemerkungen über ben Biegenpropheten und seinen Bersuch über die Arankheiten des Ropfs; endlich tauft er fich bas theure Werk über bie «Arcana coelestia» und verfaßt feine Sathre. hamann theilte jene Lecture und empfand benfelben Wiberwillen, er las auch die Schrift über das Unendliche, die ihm nicht magisch, sonbern scholaftisch vortam, er verglich Swebenborgs Schreibart mit ber Wolfs und nannte beffen Bunberericheinung "eine Art von transscenbentaler Epilepfie". Im Jahre 1784 fcrieb er barüber seinem Freunde Scheffner: "Bei ber Ueberfetzung bes Swebenborg tann man fich feinen Begriff von bem Besondern seines lateinischen Stils machen, der wirklich etwas Gespenstermäßiges an fich hat. Wie unser Rant sich ba= mals alle die Werke feiner Schwarmerei verfchrieb, habe ich die Ueberwindung gehabt, bas gange Geschwader bider Quartanten burchzulaufen, in benen eine fo etle Tautologie ber Begriffe und Sachen enthalten ift, daß ich taum einen Bogen aufzuzeichnen fand. Im Ausland fand

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die Thatsache bieser Heirath erfuhr ich zuerst aus dem Munde der verstorbenen Frau von Krauseneck (Wittwe des Generals von Krauseneck, der als Chef des Generalstads der preußischen Armee die Stelle einnahm, welche zehn Jahre nach ihm Moltke erhielt), sie war die Urenkelin jener Frau von Klingsporn, die als Fräulein von Knobloch mit Kant über Swedenborg correspondirt hat. Das genaue Datum der Heirath hat Ueberweg aus den genealogisch-historischen Nachrichten (Apzg. 1765, Th. XXVII. S. 384) sestgestellt. — <sup>2</sup> Bgl. J. Kants S. W. Neue Ausgade von Hartenstein: Bd. III. Borrede. S. VIII—X. Bgl. oden Cap. VII. S. 125. D. 1. [S. 135 J. 18 und 19 von oben zu lesen: "abgesehen von den beiden Schreiben an Fräulein Charlotte von Knobloch und Frau von Funk, 14 Correspondenzen" u. s. f.]

ich eine altere Schrift von ihm de infinito, die ganz in wolfischscholastischem Geschmack geschrieben war. Ich erklare mir das ganze Wunder durch eine Art transscendentaler Epilepsie, die sich in einen kritischen Schaum auflöst."

Bir fennen die Beranlaffungen, welche Rant zu einer öffentlichen Erklarung über Swebenborg hatte, und aus feinem Berfuch über bie Rrantheiten bes Ropfs auch bie Gefichtspunkte, unter benen er bie Bifionare ju betrachten geneigt mar; wir burfen voraussehen, bag bie öffentliche Erklarung fich miber Swebenborg richten, mit bem Nimbus beffelben in ben grellften Contraft treten und fatprifc ausfallen wirb. Diese Erwartung rechtfertigt fich in vollstem Dage. Aber burch bas Studium ber arcana coelestia gewann bie polemische Tenbeng eine Erweiterung und Bertiefung, an welche ber Philosoph wohl zuerft felbft nicht gedacht hatte. Auch ihm, wie Samann, tam ber Ginfall, Swebenborg mit Wolf zu vergleichen, bes Sebers himmlische Geheimniffe mit bes Metaphpfiters "vernunftigen Gebanten von Gott, ber Welt, ber Seele, auch allen Dingen überhaupt". Go entftand die Doppelfathre: "Traume eines Geiftersehers, erlautert burch Traume ber Metaphysit". Nichts konnte bem Philosophen gerade jest gelegener kommen als bie Ausführung diefer Parallele. Swebenborg und die Metaphpfifer maren für Rant, um mit bem Spruchwort zu reben, wie zwei Miegen, bie er mit einer Rlappe ichlagen konnte. Er fclug lachend zu. Die Bergleichung felbft mar ichon in ihrer Anlage humoriftisch empfunden, fie ftimmte ben Philosophen fo beiter, bag er fie in ber beften Laune verfolgte und mit behaglicher Schonungelofigkeit nach beiben Seiten gur Darftellung brachte: er ließ bie Metaphpfifer im Lichte ber Bifionare erscheinen, und indem er biese burch jene erlauterte, traf er mit bem Pfeil seines Spottes bas boppelte Ziel.

Mit dem humoristischen Charakter der Schrift und ihren derben Späßen verträgt sich sehr wohl ihre ernste Absicht, und es heißt die letztere keineswegs übersehen, wenn wir die heitere und scherzende Art der Aussührung hervorheben. Man braucht nur die Uebersschriften zu lesen, um sogleich an den Stil englischer Humoristen jener Zeit erinnert zu sein. Den Eingang des Ganzen bildet ein "Borbericht, der sehr wenig für die Aussührung verspricht"; der erste dogmatische Theil beginnt mit solgendem Thema: "Ein meta=

<sup>1</sup> Hamanns Schriften. (Ausg. von Roth.) Th. VII. S. 178 figb.

physischer Anoten, den man nach Belieben auflosen ober abhauen fann"; ber zweite hiftorische Theil bringt bie uns bekannten Bundergeschichten Swedenborgs unter bem Titel: "Gine Erzählung, beren Wahrheit ber beliebigen Erfundigung des Lefers empfohlen wird". So fcreibt man nicht über philosophische Materien, wenn man nur ernste Absichten verfolgt; so hat Rant auch nur in biesem einzigen Falle seine Ueberschriften stillifirt. Gleich bie erften Sate bes Borberichts enthalten eine beißende Satyre, welche mit Boltaire wetteifert und den glaubigen Intereffen aller Art wirklich "fehr wenig fur die Ausführung verspricht". Das Schattenreich fei bas Paradies der Phantaften, beffen Grundrig die Philosophen nach ihrer Billfur conftruiren und beffen Gebiet die Briefter zu ihrem Nuten bewirthicaften. "Nur das heilige Rom hat baselbst einträgliche Provinzen; die zwei Kronen bes unfichtbaren Reichs ftugen bie britte, als bas hinfallige Diabem seiner irdischen Sobeit, und bie Schlüffel, welche bie beiben Pforten ber anbern Welt aufthun, öffnen zugleich sympathetisch bie Raften ber gegenwärtigen." 1 Benn es in biefem Buge fortgeht, fo erhalten wir nicht bloß eine doppelte, sonbern eine breifache Satyre.

#### 2. Die Gemeinschaft mit ber Geifterwelt.

Das Schattenreich abgeschiebener Geifter gehört, wenn es überhaupt ift, zur Geisterwelt, und bie erfte aller hierher gehörigen Untersuchungen muß barum die Frage stellen: ob es überhaupt Geister giebt, beren Dafein und Wirksamkeit uns einzuleuchten vermoge: immaterielle Wefen ober einfache Substanzen benkenber Art, zu benen wir auch bie menschliche Seele rechnen? Wir fteben bor bem metabhpfischen Problem, welches ben Mittelpunkt bes psychologischen trifft. Die Erkenn= barteit ber Beifter forbert, bag fie im Beltgangen existiren, also mit ber Körperwelt verknupft, b. h. im Raume gegenwärtig und thatig find, aber fie burfen benfelben nicht erfullen, benn fie find immaterieller Natur, also haben fie weder Ausdehnung noch Figur. Wie folche Wefen, bie ben Raum einnehmen, ohne ihn zu erfüllen, die zugleich raumlich und nicht raumlich find, exiftiren follen, ift ichmer einzusehen. Der Philosoph bemerkt an biefer Stelle, daß im Fortschritte ber Untersuchung fich vor seinen Augen öfters Alben erheben, wo andere einen ebenen und gemächlichen Fußsteig vor fich seben, ben fie fortwandern ober zu

<sup>1</sup> Traume eines Geifterfebers u. f. f. (Bb. III. S. 47.)

278

manbern glauben. Auch bie menschliche Seele muß in ber Rorperwelt ihren Ort haben; es ift "ber Ort, wo fie empfindet", fie muß ent= weber "gang im gangen Rorper und gang in jedem feiner Theile fein" ober irgendwo im Behirn ihren besonderen Sit haben: im erften Fall wirkt fie im Raum, ohne benfelben zu erfüllen, im andern Falle folgt, baß fie felbst korperlicher Natur ift. Sier schlingt fich jener "metaphyfische Anoten, den man nach Belieben entweder auflosen ober abhauen kann". Der Zusammenhang zwischen Geift und Körper ift unbegreiflich, die Grunde dieser Unerkennbarkeit find unwiderleglich. "Wie wenig ich auch fonst breift bin, meine Berftanbesfähigkeit an ben Gebeimniffen ber Natur zu meffen, fo bin ich gleichwohl zuversichtlich genug, feinen noch fo fürchterlich gerufteten Gegner zu icheuen, um in biefem Salle mit ihm ben Berfuch ber Gegengrunde im Biberlegen zu machen, ber bei ben Gelehrten eigentlich die Geschicklichkeit ift, einanber bas Nichtwiffen zu bemonftriren." 1 Die Gegner find in biefem Falle bie Metaphyfiker im Gebiete ber Pfpchologie.

Nehmen wir, bag bie Geifter unabhangig von ber Körperwelt für fich eriftiren und eine Bereinigung ober ein Banges für fich ausmachen, eine immaterielle ober intelligible Belt, fo entsteht die Frage nach unserer Gemeinschaft mit biefer Beifterwelt. Wenn die lettere alle Wesen in fich schließt, die materiellen wie immateriellen, also auch bem Reich ber Rorper ju Grunde liegt und fich barin offenbart, fo erscheint das Universum als ein Stufenreich ber Dinge, welches von ben niedrigften lebensformen bis zu ben höchften ber fichtbaren Welt emporfteigt und jenfeits berfelben als Geifterreich im eigentlichen und engeren Sinn fortschreitet. Dann ift bie menschliche Seele zugleich ein Blieb ber materiellen und immateriellen Welt, aber erft nachdem fie bie Sinnenwelt verlaffen, kommt fie in eine anschauliche Gemeinschaft mit bem jenfeitigen Beifterreich. So lange fie hinieben lebt, vermag fie nur die finnlichen Gegenftanbe flar ju empfinden. Diefe metaphyfifche Weltanschauung bilbet ben Grundzug ber leibnizischen Lehre; fie ift eine Spothefe ober ein Spftem von ber geiftigen Natur, welches Rant zur "geheimen Philosophie" rechnet.

Wir wiffen, wie die Einheit und spstematische Berfaffung der Körperwelt das erste große Problem war, welches unseren Philosophen so

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Traume eines Geistersehers u. s. f. f. Th. I. Hauptst. I. (6, 49—60.) — <sup>2</sup> Ebenbas. Th. I. Hauptst. II. Gin Fragment der geheimen Philosophie, die Gemeinsschaft mit der Geisterwelt zu eröffnen. (6. 60—64.)

tief und erfolgreich beschäftigt hatte. Jett sieht er sich vor die Frage gestellt: ob es auch eine Einheit und spstematische Bersassung der Geisterzwelt giebt, eine erkennbare Geistergemeinschaft, eine solche, die nicht "gar zu sehr hypothetisch ist, sondern aus einer wirklichen und allgemein zugestandenen Beobachtung könnte geschlossen werden", d. h. eine erfahrungsmäßige? Wir wissen auch schon, daß und wie der Philosoph diese Frage bejaht. Zur Auflösung des ersten Problems half ihm Newton, zu der des anderen Rousseau. Es giebt zwei Arten der Geistergemeinschaft: die moralische und die mystische; demgemäß sinden sich zwei Wege, die uns die Gemeinschaft mit der Geisterwelt eröffnen: das moralische Gesühl und die übernatürliche Erleuchtung; jenen Weg ging Rousseau, diesen glaubte Swedenborg zu gehen. Von jenen beiden Arten und Wegen verhält sich Kant zu den ersten völlig bejahend, zu den zweiten völlig verneinend.

Die vernünftigen Wesen empsinden die Tendenz zu ihrer Bereinigung; in dieser Empsindung besteht die einsache Thatsache des sittlichen Gesühls. Ein ähnliches Grundgesetz vereinigt die Körper wie die Geister: das der wechselseitigen Anziehung. Was in der Körperwelt die Gravitation macht, das vollbringt in der Geisterwelt die Liebe: in dieser Analogie liegt der tiesste Grund zu jener Parallele Kantszwischen Newton und Rousseau; und wir wollen es hier nicht unbemerkt lassen, daß eben dieselbe Parallele sich in den Jugendgedichten Schillers als ein feurig empfundenes Thema wiederholt. Gleich das erste seiner Lauralieder beginnt mit dieser Anschaung:

Meine Laura! Renne mir ben Birbel, Der an Körper Körper mächtig reißt, Renne, meine Laura, mir ben Zauber, Der zum Geist monarchisch zwingt ben Geift.

Und ebenso bas tieffinnige Gebicht "Die Freundschaft":

Freund! genügsam ist ber Wesenlenker — Schämen sich kleinmeisterische Denker, Die so ängstlich nach Gesehen spähn. Geisterreich und Körperweltgewühle Wälzet eines Rabes Schwung zum Ziele, Heir sah es mein Newton gehn. Sphären lehrt es, Sclaven eines Zaumes, Um das Herz des großen Westenraumes Labyrinthenbahnen ziehn — Geister in umarmenden Systemen

Rach ber großen Seifterfonne firomen, Bie jum Meere Bache fliehn.

So oft man Schiller mit unserem Philosophen vergleicht, sollte man diefen Punkt der Uebereinstimmung hervorheben. Laffen wir Kant selbst reben. Er sagt von jener Tenbeng ber geistigen Naturen zu ihrer Bereinigung: "Daburch feben wir uns in ben geheimften Beweggrunden abhangig von der Regel des allgemeinen Billens, und es entspringt baraus in ber Welt aller benkenben Naturen eine moralifche Ginheit und fuftematifche Berfaffung nach bloß geiftigen Befegen. Will man biefe in uns empfundene Rothigung unferes Billens jur Einstimmung mit bem allgemeinen Willen bas fittliche Gefühl nennen, fo rebet man bavon als von einer Erscheinung beffen, mas in uns wirklich vorgeht, ohne die Ursachen berselben auszumachen. nannte Newton bas fichere Gefet ber Beftrebungen aller Materie fich einander zu nähern die Gravitation berselben, indem er feine mathematischen Demonstrationen nicht in eine verdrießliche Theilnehmung an philosophischen Streitigkeiten verflechten wollte, die fich über die Urfache berfelben ereignen konnen. Gleichwohl trug er keine Bebenken, biefe Gravitation als eine mahre Wirkung einer allgemeinen Thatigkeit ber Materie in einander zu behandeln, und er gab ihr baher auch ben Namen ber Angiehung. Sollte es nicht möglich fein, die Erscheinung ber sinnlichen Antriebe in ben benkenden Naturen, wie folche fich auf einander wechselsweise beziehen, gleichfalls als die Folge einer mahrhaft thatigen Kraft, baburch geiftige Naturen in einander fließen, vorzustellen, jo daß das fittliche Gefühl diese empfundene Abhangigkeit bes Privatwillens vom allgemeinen Willen ware und eine Folge ber natürlichen und allgemeinen Bechselwirkung, baburch bie immaterielle Welt ihre sittliche Ginheit erlangt, indem fie fich nach ben Gefegen biefes ihres eigenen Zusammenhangs zu einem Shftem von geiftiger Bolltommenheit bilbet?"1

## 3. Traume ber Empfinbung unb Traume ber Bernunft.

Etwas anderes ist die Geistergemeinschaft kraft unserer moralischen Empfindungen, etwas anderes die kraft der außeren körperlichen Sinne: jene ist Wahrheit, diese Tauschung. Die Geister der unsichtbaren Welt, wie die Seelen der Abgeschiedenen, können nicht wahrgenommen werben,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aräume u. s. f. Th. I. Haupist. II. (S. 65-70.) Bgl. damit oben Cap. XIV. S. 248 sigb. Cap. XV. S. 250 sigb.

fie tonnen uns nicht erscheinen, wir tonnen fie nicht feben und boren: baber bestehen Beifterericheinungen und Beiftergefichte nicht in Birtlichfeit, fondern nur in ber Ginbilbung. Es ift moglich, bag geiftige Borftellungen uns fo lebhaft ergreifen, daß fie auch ber Phantafie fich bemächtigen und in Bilber verwandeln, wie fie bem Gange, der Erziehung und Gewohnheit ber Ginbilbungetraft bes Individuums entiprechen; es ift moglich, bag biefe Phantafieproducte uns ftarter beschäftigen und anziehen, als bie außeren Dinge, und wir barüber gleichsam uns felbft und die uns umgebende Sinnenwelt vergeffen: bann find wir wie im Traum: wir traumen machend, ohne beshalb die Bebilbe in uns für Dinge außer uns zu halten. Sobalb bas lettere geschieht, find wir im Zuftanbe einer pathologischen Berwirrung, bas Phantafiegebilbe mifcht fich unter bie außeren Objecte, die Imagination wird jum Gegenftand ber Ginne, bas hirngespinnft jum Gespenft. Nicht bloß im machen Buftanbe, sonbern mit ben machen außeren Sinnen felbst zu traumen, ift ein carafteristisches Merkmal ber Beifterfeber, welche Kant an biefer Stelle von "machenben Traumern" nicht blog bem Grabe, fonbern ber Art nach unterschieden miffen will. Bei bem machenben Traumer schlafen gleichsam bie außeren Sinne und er lebt nur in feinen Bebilben, bei bem Beifterfeber bagegen machen bie außeren Sinne und er fieht mitten unter ihren Objecten feine Beipenfter: bort traumet bie Phantafie, bier bie Empfindung.1

Im normalen Zustande des Wachens ersahren wir, was außer uns vorgeht, was andere auch ersahren; im Traum sind es die eigenen Gebilde, die wir wahrnehmen. Wenn wir wachen, sagt Aristoteles, so haben wir eine gemeinschaftliche Welt; träumen wir aber, so hat jeder seine eigene. Kant sindet diesen Sat so richtig, daß er ihn umkehrt: "wenn von verschiedenen Menschen ein jeder seine eigene Welt hat, so ist zu vermuthen, daß sie träumen". Die gemeinsame Welt ist die Sinnenwelt, das Gebiet unserer Ersahrung, worin keine Geistererscheinungen auftreten. Wenn sich die Gebilde der Phantasie in Gestichte und Visionen, innere Wahrnehmungen in äußere verwandeln, so träumt die Empsindung. Wenn wir die Gebilde unserer Vernunst für Realitäten, Ideen für wirkliche Dinge halten, so träumt unsere Vernunst. "Es giebt «Träume der Empsindung», vielleicht giebt es

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Traume u. f. f. Th. I. Hauptst. II. (S. 70-74.) Hauptst. III. Antikabbala u. f. f. (S. 75-78.)

auch «Traume ber Bernunft»". Die Geisterseherei gehört zu ber ersten Classe, vielleicht gehört die Metaphhit zu ber zweiten.

Die taufchenbe Ginbilbung, Die ein Sirngespinnft in eine finnlich wahrnehmbare Erscheinung verwandelt, läßt fich leicht als Folge einer frankhaften Gehirnstörung erklaren. "Segen wir, bag burch irgend einen Bufall ober Rrantheit gemiffe Organe bes Gehirns fo verzogen und aus ihrem gehörigen Bleichgewicht gebracht find, daß die Bewegung ber Nerven, die mit einigen Phantafien harmonisch beben, nach folchen Richtungslinien geschieht, die fortgezogen fich außerhalb bes Gehirns freugen murben, so ift ber focus imaginarius außer bem bentenben Subject gesetzt, und bas Bilb, welches ein Werk ber blogen Ginbilbung ift, wird als ein Begenftand vorgeftellt, ber ben außeren Sinnen gegen= martig mare." "Daber verbente ich es bem Lefer teineswegs, wenn er anftatt bie Beifterseher für Salbburger ber anderen Welt anzuseben fie turz und gut als Candidaten bes Sofpitals abfertigt und fich baburch alles weiteren Rachforschens überhebt." So betrachtet der Philosoph die Abepten bes Geifterreichs und empfiehlt zu ihrer Seilung feine ichon aus bem Berfuch über bie Rrankheiten bes Ropfs bekannten kathartischen Mittel. "Da man es sonft nothig fand, einige berfelben zu brennen, fo wirb es jest genug fein, fie nur ju purgiren." Um Enbe liegen bie Grunde der Störung weit naber, als man fie fucht, und ein berbes Wort bes hubibras aus jener Sathre, worin Samuel Butler vor einem Jahrhundert bie englischen Schwärmer verspottet hatte, mochte Rant auf die Geifterseher anwenden: wenn ein hypochondrifcher Wind in ben Eingeweiben tobt, fo kommt es barauf an, welche Richtung er nimmt; steigt er aufwärts, so wird baraus eine Erscheinung ober eine heilige Eingebung, aber, wenn er abwarts geht, etwas gang anderes. 1

Unter allen Geistersehern ist Swedenborg der Erzgeisterseher, unter allen Phantasten der Erzyhantast. In jenen Wunderanekboten, die Kant hier noch einmal, genauer und richtiger als in seinem Briese erzählt, sei einiges, das man ungestraft nicht bezweiseln, anderes, das man nicht glauben dürse, ohne ausgesacht zu werden. Zu den letzteren gehören die Wunder. Wenn man nichts Bessers zu thun habe, solle man auf Reisen gehen, um diesen Geschichten nachzusorschen und das Thatsächliche sestzussen. Sonst werde das Hörensagen mit der Zeit zum förmlichen Beweise reisen, und dann werde ein zweiter Philostrat

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Traume u. f. f. Th. I. Hauptft. III. (S. 80-83.)

aus Swedenborg einen zweiten Apollonius von Thana machen. Die arcana coelestia nennt Kant "die wilben Hirngespinnste des ärgsten Schwärmers" und beschreibt sie als "ekstatische Reise eines Schwärmers burch die Geisterwelt".

Die Philosophie soll die Thatsachen begrunden, welche die Erfahrung liefert. Es giebt zwei Arten ber Grunde: Bernunftgrunde und empirische, jene sind a priori, diese a posteriori; alle Erkenntniß hat diese beiben Enden, bei benen man fie faffen tann. Wer mit ben letteren beginnt, fucht "ben Mal ber Wiffenschaft beim Schwanze zu ermischen", bies thut bie Erfahrungsmiffenschaft und mit ihr bie neuere Naturlehre. Die Metaphyfit geht den Weg a priori, fie beginnt, man weiß nicht wo, und fie tommt, man weiß nicht wohin. Die Erfahrungs= wiffenschaft führt in ihrem Fortgange fehr balb zu Fragen, welche bie Philosophie beantworten foll und nicht kann; fie bleibt die Antwort schuldig und gleicht bem Raufmann, ber bei einer Bechselzahlung freundlich bittet, ein andermal wieder anzusprechen. Auf diese Beise tommen Metabhyfit und Erfahrung nie aufammen, fondern laufen neben einander her, ohne sich je zu treffen, es sei benn, daß man die erste kunftlich und unvermerkt auf bie gewonnenen Ziele ber anberen hinlenkt und bann fich freudig überrascht ftellt, als ob man zu benfelben Ergebniffen unerwartet gelangt mare. "So haben verdienstvolle Manner auf bem blogen Bege ber Vernunft fogar Geheimniffe ber Religion ertappt, wie Romanichreiber bie Belbin ber Geschichte in entfernte Sander flieben laffen, damit fie ihrem Unbeter burch ein gludliches Abenteuer von ungefahr aufftoge." Inbeffen giebt es auch eine ungefuchte Uebereinftimmung beiber: wenn bie Bernunftgrunde ber einen Scheingrunde, und bie Thatfachen ber anderen Scheinerfahrungen finb, wie es ber Fall ift, wenn Objecte ber überfinnlichen Belt bort erkannt und hier mahrgenommen werden. Da nun eine folche Philosophie "ebenfowohl ein Marchen ift aus bem Schlaraffenlande ber Metaphpfit, jo febe ich", fagt Rant, "nichts Unschickliches barin, beibe in Berbindung auftreten zu laffen; und warum sollte es auch rühmlicher fein, fich burch bas blinde Bertrauen in die Scheingrunde ber Bernunft, als burch unbehutsamen Glauben an betrügliche Erzählungen hintergeben au laffen ?" 8

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Araume u. f. f. Th. II. Hauptst. I. (S. 88—93.) — <sup>2</sup> Ebenbaf. Th. II. Hauptst. II. (S. 98.) — <sup>3</sup> Ebenbaf. Th. II. Hauptst. II. (S. 93—97.) Hauptst. II. (S. 91.)

Sier liegt ber bewegenbe Grundgebante unferer Schrift: ber Bergleichungspuntt zwischen bem Bifionar und ben Metaphpfitern. Diefe Philosophen bilben fich jeder fein eigenes Spftem, welches bie ber anderen ausschließt, jeber lebt gleichsam in feiner eigenen Welt, Die ihm als bie mahrhaft mirkliche erscheint. Sat Aristoteles Recht, fo traumen unfere Metabhpfifer. Aus bem blogen Begriff eines Wefens bemonftriren fie beffen Dafein, fie halten ihre Ibeen fur Dinge und bie Berfnüpfung ihrer Sate für die Ordnung ber Dinge, fie nehmen logische Brunde für wirkfame Urfachen und logische Folgerungen für Effecte: bies ift eine Art ber Ginbilbung, welche nichts anderes fein fann als ein Traum ber Bernunft. Einfache, immaterielle Substanzen werben als bie Urmesen aller Dinge gesett, baraus wird eine Welt gebaut, bie aus lauter vorstellenden Rraften besteht, also unsere gemeinschaftliche Sinnenwelt nicht ift und nirgends eriftirt als in ben Ibeen ihrer Urbeber: biefe Gebankenwelt ift ein speculatives birngespinft, biefe Traume ber Metaphpfit find gleichsam eine speculative Geifterseherei, ben Bifionen eines Swedenborg nicht unahnlich. Gabe es eine Geifterwelt in einleuchtenber Gemeinschaft mit uns und unferer Sinnenwelt, fo maren Beifterericeinungen möglich, und man konnte fich nur mundern, warum sie nicht häufiger stattfinden. Bermöchten die Metaphpfifer Beifter zu erkennen, marum follte Swebenborg nicht im Stanbe fein, fie au feben?

Unfere gemeinfame Belt ift bie finnliche und beren Erkenntnik bie Erfahrung, die Borftellung ber überfinnlichen Welt ift ein Gebilbe, welches jeder aus fich und in fich erzeugt; die vermeintliche Erkenntniß berselben ift ein Traum. Die Spfteme ber Metaphyfik verhalten fich au ben Ginfichten ber Erfahrung, wie eine eingebilbete Welt aur wirtlichen. Je fleißiger wir bie lettere erforichen, um fo weniger bekummern wir uns um andere Welten und umgefehrt. "Die anschauende Renntnift der anderen Welt allbier kann nur erlangt werben, indem man etwas von bemienigen Berftanbe einbugt, welchen man fur bie gegen= wartige nothig bat. Ich weiß auch nicht, ob felbst gewiffe Philosophen ganglich von biefer harten Bebingung frei fein follten, welche fo fleißig und vertieft ihre metaphpfischen Glafer nach jenen entlegenen Gegenben hinrichten und Bunberbinge von ba ber zu erzählen miffen, jum wenigsten miggonne ich ihnen teine von ihren Entbedungen; nur beforge ich, baß ihnen irgend ein Mann von gutem Berftande und wenig Feinheit baffelbe durfte zu verfteben geben, mas bem Tycho be Brabe

sein Autscher antwortete, als jener meinte, zur Nachtzeit nach ben Sternen ben kurzesten Weg sahren zu können: Guter Herr, auf ben himmel mögt ihr euch wohl verstehen, hier aber auf ber Erbe seib ihr ein Narr!" 1

Bisher hatte Rant zwischen Metaphpfit und Erfahrungswiffenschaft, awischen Rationalismus und Empirismus eine Art vermittelnder Stellung gesucht, indem er die deutsche Schule verließ und ber englischen auftrebte. Jest fieht er bie beiben Grundrichtungen ber neuern Philofophie gegen einander im Berhaltnig negativer Größen: jede gilt nur auf Roften ber anderen. Er nimmt entschieden Partei wider bie Metaphpfit und geht im Wege bes Empirismus bis zu ben aukerften Folgerungen. Die beutschen Metaphyfiter erscheinen ihm als "bie Luftbaumeifter bloger Gebankenwelten": Wolf hat die Ordnung ber Dinge aus wenig Bauzeug ber Erfahrung, aber mehr erfclichenen Begriffen gezimmert, Crufius hat biefelbe burch bie magische Araft einiger Spruche vom Denklichen und Unbenklichen aus nichts hervorgebracht. "Wir werben uns bei bem Widerspruch ihrer Bifionen gebulben, bis biefe herren ausgeträumt haben." Sie traumen, aber fie werben balb ermachen; es wird die Zeit kommen, wo die Philosophen eine gemeinschaftliche Welt bewohnen und die Philosophie eine so exacte Biffenschaft fein wirb, als die Größenlehre von jeber gemefen. "Diefe wichtige Begebenheit kann nicht lange mehr anstehen, wofern gewiffen Beichen und Borbebeutungen zu trauen ift, bie feit einiger Beit über bem Sorizonte ber Wiffenschaft erschienen find." 2 Den erften Theil feiner Schrift beschließt Rant mit diefer runden Erklarung: "Runmehr lege ich bie ganze Materie von ben Geiftern, ein weitläufiges Stud ber Metaphpfik, als abgemacht und vollendet bei Seite. Sie geht mich fünftig nichts mehr an."8

IV. Die Frage nach bem Werth und Unwerth ber Metaphyfik.

1. Die Erkenntniß ber Bernunftgrenzen.

Das Wort ber Verwerfung, womit sich ber Philosoph von der Beschäftigung mit der Geisterwelt abwendet, trifft die gesammte bisherige Metaphysik, die eine Erkenntniß von dem Wesen der Dinge,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Träume u. f. f. Th. I. Hauptst. II. (S. 74 u. 75.) — <sup>2</sup> Ebenbas. Th. I. Hauptst. III. (S. 75 u. 76.) — <sup>3</sup> Ebenbas. Th. I. Hauptst. IV.: Theoretischer Schluß aus den gesammten Betrachtungen des ersten Theils. (S. 87.)

286

also von der intelligibeln oder übersinnlichen Welt sein wollte. In dieser Einsicht bestand ihr Ruhm und der gepriesene Ruten, den man ihr zuschrieb. Fortan müssen wir auf solche Belehrungen verzichten, denn sie haben sich als Täuschungen erwiesen. Es fragt sich, ob die Metaphysik nicht einen anderen Vortheil zu bieten hat, der den verslorenen ersetzt. Unser Philosoph wünscht ihre Erhaltung, wenn es nur nicht auf Kosten der Wahrheit geschieht. "Ich habe das Schicksal", sagt Kant, "in die Metaphysik verliebt zu sein, ob ich mich gleich von ihr nur selten einiger Gunstbezeugungen rühmen kann." Das Wort verseleicht, wie mir scheint, die Metaphysik einer ernsten und strengen Muse, beren Dienst schwick, die Metaphysik einer ernsten und strengen Muse, beren Dienst schwierig sei und dis jetzt auf falsche Art gestbt wurde. Es ist nicht ihre Schuld, daß die Metaphysiker geträumt haben, aber es soll ihr Verdienst sein, daß sie geweckt werden. Eben darin besteht der zweite und wahre Vortheil, den sie gewährt.

Muffen alle unfere Urtheile fich auf Erfahrungsbegriffe ftugen, fo ift es eine nothwendige Aufgabe: jede Frage ber Erkenntnig in ihrem Berhaltniß zu biefen Begriffen zu prufen, fie mit ben Rraften unferer Bernunft zu vergleichen und daraus zu entscheiden, ob ihre Lösung biefe Rrafte überfteigt ober nicht. Dies fei bie Aufgabe ber Metaphyfit. Nachdem fie bie Ungultigkeit ihrer bisherigen Spfteme eingesehen, verneint fie die Möglichkeit der überfinnlichen und bejaht die der finnlichen Ertenntniß: fie werbe bemgemaß "eine Biffenfchaft von ben Grengen ber menfchlichen Bernunft". Als folde ift fie nicht mehr eine besondere Wiffenschaft, sondern die Richtschnur unseres intellectuellen Lebens, "bie Begleiterin ber Beisheit", die unfere Bigbegierbe zügelt, vor jeder Ueberschreitung der Bernunftgrenzen warnt, auf den Beg der Erfahrung immer wieder hinweist und hinlenkt. In Ueber= einstimmung mit ben Bedingungen ber menschlichen Natur wird bie Wiffenschaft felbst naturgemäß und einfach; fie bedarf einer folchen Bereinfachung, nachbem bie Schulfpfteme mit ihrer fünftlichen Gebanken= breffur fie verfalicht, mit leeren Begriffen erfullt und icholaftifch gemacht haben. Die Rudtehr zur mahren Natur, die Serstellung einer "weifen Einfalt" auch in ber Ausbilbung und in ben Beftrebungen bes menfclichen Wiffens gilt bem Philosophen als die große Aufgabe einer neuen, echten, auf bie Disciplin und Erziehung unserer Bernunft bedachten

<sup>1</sup> Traume u. f. f. Th. II. Sauptst. II. (S. 105.)

Metaphysik. 1 Hier erscheint Kants Uebereinstimmung mit Rousseau, welche wir auf bem moralischen Gebiete kennen gelernt, auch im hinblick auf die Normen des wissenschaftlichen Lebens.

Zugleich eröffnet sich uns an dieser Stelle schon ein Ausblic auf die künftigen Forschungen des Philosophen. Die Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunst fordert die Untersuchung der Bernunstvermögen; die Metaphysik ist nicht mehr eine Erkenntniß der Dinge, sondern eine Wissenschaft von dieser Erkenntniß. Sie ist in keinem Fall eine Erkenntniß der Dinge an sich, der intelligibeln Objecte, wie Wolfs "vernünstige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt". Um die rationale Theologie, Rosmologie, Psychologie ist es geschehen. Bon den Ergebnissen, zu denen die spätere Bernunstkritik auf ihrem Wege gelangt, tritt uns in den früheren Untersuchungen Kants dasjenige zuerst entgegen, welches dort zulest ausgeführt wurde: die Unmöglichkeit einer Metaphysik des Uebersinnlichen.

#### 2. Der moralifche Glaube.

Begen die Ueberzeugung von der Unmöglichkeit einer Erkenntniß ber überfinnlichen Welt mirten zwei Gegengewichte, um bie alte Metaphpfit zu ftuben: bas eine ift bie Liebe zur eigenen Ginbilbung, alfo Selbftliebe, bas andere bie hoffnung ber Butunft. Das erfte biefer Begengewichte ift in der Bagichale unferes Philosophen ohne jede Birfung; alle Borurtheile aus blinder Ergebenheit und Selbstgefälligkeit find besiegt, sein Bekenntniß barüber erinnert uns an die Sprache Descartes' in den Meditationen. "Ich habe meine Seele von Borurtheilen gereinigt, ich habe eine jebe blinde Ergebenheit vertilgt, welche fich jemals einschlich, um manchem eingebilbeten Wiffen bei mir Gingang zu schaffen. Jest ift mir nichts angelegen, nichts ehrwürdig, als was durch den Weg der Aufrichtigkeit in einem ruhigen und für alle Grunde zuganglichen Gemuthe Plat nimmt; es mag mein voriges Urtheil bestätigen ober aufheben, mich bestimmen ober unentschieden laffen. Wo ich etwas antreffe, bas mich belehrt, ba eigne ich es mir Das Urtheil besienigen, ber meine Grunde widerlegt, ift mein Urtheil, nachbem ich es porerft gegen bie Schale ber Selbftliebe und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Träume u. s. f. f. Th. II. Hauptst. II. (S. 105.) Hauptst. III.: Praktischer Schluß aus der ganzen Abhandlung. (S. 107.)

nachher in berselben gegen meine vermeintlichen Grunde abgewogen und in ihm einen größeren Gehalt gefunden habe." 1

Indessen ist unter den Neigungen, die das menschliche Gemüth beherrschen und aller Prüfung vorausgehen, eine, die selbst unserem Philosophen noch stärker erscheint als jene Gründe, welche die Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt widerlegt haben. "Die Verstandeswage ist doch nicht ganz unparteiisch, und ein Arm derselben, der die Aufschrift führt: Hoffnung der Zukunft, hat einen mechanischen Vortheil, welcher macht, daß auch leichte Gründe, welche in die ihm angehörige Schale sallen, die Speculationen von an sich größerem Gewichte auf der anderen Seite in die Höhe ziehen. Dieses ist die einzige Unrichtigkeit, die ich nicht heben kann und die ich in der That auch niemals heben will. Nun gestehe ich, daß alle Erzählungen vom Erscheinen abgeschiedener Seelen oder von Geistereinssufsen und alle Theorien von der muthmäßlichen Natur geistiger Wesen und ihrer Verknüpfung mit uns nur in der Schale der Hoffnung merklich wiegen, dagegen in der Speculation aus lauter Luft zu bestehen scheinen.

Die hoffnung ber Butunft ift es, welche in unserem Gemuth bie Ueberzeugung von der Fortbauer ber Seele nach bem Tobe und von ber jenseitigen Bergeltung aufrecht halt und barum sowohl ber Ertenn= barteit ber überfinnlichen Belt als auch ber Glaubwürdigkeit ber Geifter= geschichten gern bas Wort rebet, um fich auf Gründe der Bernunft wie der Erfahrung ju flugen. Dennoch muß es babei bleiben, daß die Ertenntniß bes Ueberfinnlichen in Scheingrunden und die Erzählungen von Geiftern und Geiftersehern in Scheinerfahrungen befteht. Riemand weiß, wie ber Beift in die Welt kommt, noch auch, wie er barin gegenwartig ober mit bem Körper verknüpft ift; barum follte auch niemand wiffen wollen, wie er aus ber Welt hinausgeht und nach bem Tobe fortbauert. Bas hier verneint wirb, ift nicht bas Dafein ber Geifter und ber Beifterwelt, sonbern beren Erfennbarteit. Bir miffen nichts von biesen Dingen. Daber wird man wohl thun, auch die Geifter= geschichten, im Gangen genommen, nicht völlig zu verneinen, aber im Einzelnen ftets zu bezweifeln.8

Was demnach die Goffnungen der Zukunft betrifft, so verhält sich unser Philosoph zu der Möglichkeit ihrer wissenschaftlichen Begründung, sie sei metaphysisch oder empirisch, völlig verneinend. Jede Art einer

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Träume u. f. f. Th. I. Hauptst. IV. (S. 83.) — <sup>2</sup> Ebendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 84.) — <sup>3</sup> Ebendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 85 u. 86.)

theoretischen Erkenntniß der übersinnlichen Welt, sei es aus bloßer Bernunst oder aus Wahrnehmung, ist unmöglich. Aber solche Begrünbungen sind nothwendig, wird man einwersen, sonst wären jene Hoffnungen grundlos. Kant läßt diesem Einwande keinerlei Geltung: jene übersinnlichen Einsichten, welcher Art sie auch seine, erscheinen in seinen Augen ebenso unnöthig und entbehrlich, als sie unmöglich sind. Wenn die echte Metaphysik unser Wissen auf den naturgemäßen Wegführen und vereinsachen soll, so muß sie darauf bedacht sein, auch den Luzus loszuwerden. Alle Theorien von der übersinnlichen Welt gehören zum Luzus des Wissens, dessen die weise Einsalt nicht bedarf. Die wahre Metaphysik soll "die Begleiterin der Weisheit" sein und "die wahre Weisheit ist die Begleiterin der Einfalt".

Man sagt: die Hoffnung der Zukunst gründet sich auf Beweise, sonst wäre sie unbegründet; und unser sittliches Berhalten in der Welt gründet sich auf jene Hoffnung, sonst wäre es unmotivirt. Beides ist salsche sowohl die Behauptungen als die Consequenzen. Es giebt noch andere Gründe als die der Demonstration, und es giebt noch andere Triedsedern des Guten als die der Hoffnung auf ein jenseitiges Leben. Bielmehr ist die letztere keine moralische Triedseder, denn sie bewegt uns lediglich durch den Gedanken an die Bergeltung, sie lockt durch die Aussicht auf Lohn und schreckt durch die Furcht vor Strase: sie sällt daher ganz in die Richtung der Selbstliebe und erzeugt im besten Fall ein tugendähnliches Handeln, wobei man die Tugend haßt und ihre Bortheile liebt und ebenso das Laster liebt, aber seine Nachtbeile fürchtet.

Die wahre Quelle des guten und uneigennützigen Handelns ift das menschliche Herz in seiner natürlichen Unverdorbenheit und Einsalt, es giebt dem Berstande die Borschrift und enthält die sittlichen Antriede, die wir erfüllen, "ohne die Maschinen an eine andere Welt anzusetzen". Der Glaube an die Unsterdlichseit der Seele macht nicht moralisch, sondern gründet sich vielmehr selbst auf die Moralität der menschlichen Gesinnung; die Hoffnung der Zukunst ist nicht der Grund, sondern die Folge der letzteren. "Daher scheint es der menschlichen Natur und der Keinigkeit der Sitten gemäher zu sein, die Erwartung der künstigen Welt auf die Empsindungen einer wohlgearteten Seele, als umgekehrt ihr Wohlverhalten auf die Hoffnung der anderen Welt zu gründen. So ist auch der moralische Glaube bewandt, dessen Einsalt mancher Spitzsindigkeit des Vernünstelns überhoben sein kann.

290

Laßt uns bemnach alle lärmenben Lehrverfassungen von so entsernten Gegenständen der Speculation und der Sorge müßiger Köpfe überlassen. Sie sind in der That gleichgültig, und der augenblickliche Schein der Gründe dafür oder dawider mag vielleicht über den Beisall der Schulen, schwerlich aber etwas über das künftige Schicksal der Redlichen entschieden. "1

In biesen Auseinandersetzungen findet sich ein Punkt von fortwirkender Bedeutung und Tragweite: die Lehre vom moralischen Glauben. Unser Philosoph verneint die Erkenntniß der übersinnlichen Welt, nicht den Glauben daran; dieser Glaube ist unabhängig von der Erkenntniß, die Moral ist unabhängig vom Glauben, nicht umgekehrt. Daß die sittlichen Gesetze und Borschriften unabhängig von aller theoretischen Einsicht bestehen und wirken: dieser Ansicht werden wir später in der Lehre vom "Primat der praktischen Bernunst" wieder begegnen. Daß der sittliche Glaube nicht von den Beweisen der theoretischen, wohl aber von den Geboten der praktischen abhängt: diese Idee trägt und durchdringt "die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Bernunst". Wenn Kant sich jemals steptisch verhielt, so geschah es nie auf Kosten der Sittenlehre.

#### 3. Rant und Sume.

Sein gegenwärtiger Stepticismus trifft die Erkenntniß. Es ift uns wichtig, die Grunde und Tragweite beffelben genau zu beftimmen. Barum erklärt Kant die Erkenntniß der Geisterwelt und die Auflösung aller in biefes Gebiet einschlagenden Fragen für unmöglich? Beil bie Bemeinschaft ber Beifter und Körper, ihr Busammenhang und wechsel= seitiger Caufaleinfluß unbegreiflich ift; er ist es, weil wir den Caufal= jusammenhang überhaupt, biefes Grundverhaltnif ber Dinge, nicht ju erkennen bermögen. "Ift man bis zu ben Grundverhaltniffen gelangt, jo hat das Geschäft ber Philosophie ein Ende, und wie etwas konne eine Ursache sein ober Kraft haben, ift unmöglich, jemals burch Bernunft einzusehen, sondern biefe Berhaltniffe muffen lediglich aus ber Erfahrung genommen werben. Denn unfere Bernunftregel geht nur auf Bergleichung nach ber Ibentität und bem Wiberspruche. Sofern aber etwas eine Urfache ift, fo wird burch etwas etwas anderes gesett, und es ift also tein Zusammenhang vermöge ber Einstimmung anzutreffen, wie benn auch, wenn ich eben baffelbe nicht als eine Urfache ansehen will, niemals ein Wiberspruch entspringt, weil es sich nicht

Traume u. f. f. Th. II. Hauptft. III. (S. 110 figb.)

contradicirt: wenn etwas gesett ift, etwas anderes aufzuheben. Daber bie Grundbegriffe ber Dinge als Ursachen, die ber Rrafte und Sandlungen, wenn fie nicht aus ber Erfahrung bergenommen find, ganglich willfürlich find und weber bewiesen noch widerlegt werben konnen." "Daß mein Wille meinen Arm bewegt, ift mir nicht verftanblicher, als wenn jemand fagte, daß berfelbe auch ben Mond in feinem Rreife gurudhalten tonnte : ber Unterschied ift nur biefer, bag ich jenes erfahre, bieses aber niemals in meine Sinne gekommen ift." Bang fo batte fich ber Philosoph gleich im Anfange feiner Schrift geaußert. Die Urfachen, Rrafte und Wirkungen ber Dinge find in allen Fallen unerfennbar, fie find nicht in allen undenkbar. Rrafte, die mir in ber Erfahrung gegeben find und meinen Sinnen einleuchten, kann ich vorftellen, fo wenig ich im Stande bin, fie zu erkennen. Dies gilt von ben Kräften ber Materie, welche im Raum wirken und benfelben erfüllen, wie die Burudftofung und Angiehung ber Körper, wogegen die Krafte ber Beifter, bie im Raum wirken, ohne ibn ju erfullen, weber ju ertennen noch poraustellen find.2

Es ift bemnach die allgemeine Frage nach ber Ertennbarkeit bes Realgrundes, auf die Rant die besonderen Fragen, welche ber Geifterfeber veranlaßt hat, jurudführt; benn es handelt fich in ben letteren um specielle Källe ber Causalität: nämlich um ben Ausammenhang awischen Beift und Rorber, um die Gemeinschaft ber Beifter, um beren Rrafte und Wirkungsart. So bezeichnet ber Philosoph felbft ben Gang und bas Resultat seiner Untersuchung in jenem Briefe an Menbelssohn. worin er auf die Schrift über Swedenborg gurudblidt. "Meiner Meinung nach kommt alles barauf an, die Data zu dem Broblem aufzufuchen, wie ift bie Seele in ber Belt gegenwärtig, sowohl ben materiellen Naturen als ben anderen von ihrer Art." Auflösung biefer Frage muß man die Rrafte ber Seele tennen, ihre Art zu wirken und zu leiben. Da nun eine folche Erkenntniß burch Erfahrung nicht möglich ift, so fragt fich: "ob es an fich möglich fei, burch Bernunfturtheile a priori biefe Krafte geistiger Substanzen auszumachen. Diese Frage löft fich in eine andere auf, ob man nämlich eine primitive Rraft, b. i. ob man bas erfte Grundverhaltnig ber Urface gur Birtung burd Bernunftichluffe erfinden tonne,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Träume и. f. f. Th. II. Hauptst. III. (S. 108.) — <sup>2</sup> Cbendas. Th. I. Hauptst. I. (S. 53.)

und da ich gewiß bin, daß dieses unmöglich ift, so folgt, wenn mir diese Rräfte nicht in der Erfahrung gegeben sind, daß sie nur gedichtet werden können."

Stammt aber unsere Vorstellung von bem Causalzusammenhang ber Erscheinungen bloß aus ber Erfahrung, fo tann von einer Ertennt= nif ber Dinge im Sinne bes bisherigen Dogmatismus überhaupt nicht mehr die Rede sein. Die Erfahrung liefert keine wirkliche, in bas Wesen und die Natur der Dinge eindringende Erkenntniß; die Rrafte ber Burudftogung und Anziehung find und bleiben unerfennbar, obmohl mir biefelben erfahren und ihre Birtfamteit in ber Korperwelt mahrnehmen: fie find erfahrbar, aber nicht ertennbar. Darüber ift unfer Philosoph fich vollkommen flar, er burchschaut auch bie Grenzen ber Erfahrung und täuscht fich nicht über beren Tragweite. Sein Empirismus ift bis zu einem Stepticismus fortgefcritten, ber bie gesammte bogmatische Philosophie trifft und nur bas moralische Gebiet nicht berührt. Auch fpricht er bie Nothwendigkeit einer folden fleptischen Anficht in Ansehung der Metaphyfit gegen Mendelssohn unverhohlen aus. "Was ben Borrath an Wiffen betrifft, ber in biefer Art öffentlich feil fteht, fo ift es fein leichtfinniger Unbeftand, fondern die Wirtung einer langen Untersuchung, bag ich in Ansehung beffen nichts rathsamer finde, als ihm das dogmatische Aleid abzuziehen und die vorgegebenen Einfichten fleptisch ju behandeln, wovon ber Rugen freilich nur negativ ift, aber jum positiven vorbereitet, benn bie Ginfalt eines gefunden, aber ununterwiesenen Berftandes bedarf, um gur Ginficht gu gelangen, nur ein Organon, die Scheineinsicht aber eines verberbten Ropfes zuerft ein Rathartikon."2

Aus diesem steptischen, im Empirismus begründeten Gesichtspunkte sind die "Träume" geschrieben, und die ganze satyrische Haltung der Schrift ist von dem steptischen Charakter durchdrungen; beide passen vortrefslich zusammen, und die eine würde ohne den anderen nicht zu einer so leichten und ungedrückten Aussührung gekommen sein. Ich wüßte nicht, daß Kant in einer anderen seiner Schriften, sei es vorher oder nachher, sich jemals skeptischer geäußert habe.

<sup>1</sup> Rants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert.) (Bb. XI. Abth. I. S. 6 figb.) — 2 Ebenbas. Bb. XI. Abth. I. S. 9 u. 10. Die Lesart "meines gefunden aber ununterwiesenen Berstandes" ist offenbar falsch, obwohl in allen Ausgaben zu sinden; ich lese bem Sinne gemäß "eines" statt "meines".

Sier finde ich nun unseren Philosophen in feiner größten Uebereinstimmung mit Sume. Er ift mit bem Schotten überzeugt, bag bie Metaphysit nur noch eine Biffenschaft von ben Grenzen ber menschlichen Bernunft fein konne und muffe; daß unfere Erkenntniß in Mathematit und Erfahrung bestehe, bag alles menschliche Wiffen fich auf bie Welt, in ber wir empfinden, zu beschranten habe, bag alle Wiffenschaft des Ueberfinnlichen nicht blok unmöglich, sondern auch überflüssig und unnut fei, bag fie in Luftichlöffern traume. Und zwar theilt Rant alle diese Ueberzeugungen, weil er mit hume barin einverftanden ift, bag unsere Bernunft blog nach ber Regel ber Ibentitat und bes Biberspruchs Borstellungen vergleichen, also nur analytisch urtheilen könne: bag ber Begriff ber Urfache ober Rraft fein Bernunftbegriff, fein Ertenntnigbegriff, sondern ein Erfahrungsbegriff fei, ber fich auf die gemeine Bahrnehmung ber Erscheinungen grunbe. Sume wollte bie Menfchen von allen unfruchtbaren Speculationen zu bem praktischen und erfahrungsmäßigen Leben gurudführen, beffen Führerin die Gewohnbeit fei; fie mogen nach ber Richtschnur ber Gewohnheit, welche aus ber Erfahrung hervorgeht, benten und leben und fich aller Grübeleien entschlagen über die Dinge jenseits der Erfahrung. Es scheint, als ob Rant in den letten Worten seiner Schrift auch diesem Ergebniß bei= ftimme: "Ich fcliege mit bemjenigen, was Boltaire feinen ehrlichen Candide nach fo vielen unnügen Schulftreitigfeiten jum Befcluffe fagen läßt: lagt uns unfer Glud beforgen, in ben Barten gehen unb arbeiten".1

Der Einfluß Humes auf Kant ift in dem Entwicklungsgange des letzteren zur kritischen Spoche nach seinem eigenen Bekenntniß so wichtig und entscheidend gewesen, daß wir diesen Punkt genau erforschen und unseren Lesern darüber die bestimmteste Rechenschaft geben müssen. Wir haben erklärt, daß dieser Einfluß zuerst in dem Bersuch über die negativen Größen deutlich hervortritt² und in den "Träumen" culminirt, also in die Jahre von 1762—1765 fällt. Diese Ansicht ist neuerdings angezweiselt worden, insbesondere hat Paulsen den bemerkenswerthen Bersuch gemacht, ihr eine andere entgegenzustellen. Nach ihm habe ein positiver Einfluß von seiten Humes auf Kant niemals stattzgesunden, sondern nur ein negativer: unser Philosoph habe von Hume nur gelernt, auf welchem Wege es unmöglich sei, die Metaphysik zu

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Traume u. f. f. Th. II. Hauptst. III. (Bb. III. S. 112.) — <sup>2</sup> S. oben Cap. XII. S. 195—197.

begründen; er sei, wie er selbst sage, dadurch auf den Weg der allein möglichen Begründung hingewiesen und zu seiner kritischen Richtung geführt worden. Diese durch Sume beeinslußte Wendung bezeuge sich erst in der Inauguralschrift vom Jahre 1770. Nehnlich wollte Paulsen auch die Art und Weise, wie Kant in seinem Bersuch über die negativen Größen das Problem des Realgrundes sormulirt hat, nicht auf Hume, sondern lieber auf Reimarus zurücksühren, weil dieser mit ähnlich scheinenden Worten gerade das Gegentheil behauptet.

Wir haben ben litterarifch fichtbaren Ginfluß ber englischen Bhilosobbie auf Rant in ben Schriften bes letteren seit 1762 tennen gelernt und feinen Fortgang bom Rationalismus jum Empirismus und weiter jum Stepticismus genau verfolgt. Die Aussprüche bes Philosophen felbft laffen barüber feinen 3meifel. Es ift ben Thatfachen gegenüber völlig ungerechtfertigt, wenn Paulfen fcreibt: "Es wird ber Unnahme nichts entgegensteben, bag Rant in ber erften Salfte ber fechsziger Jahre über seine Bermandtschaft mit ben englischen Philosophen nicht einmal annähernd flar fieht". Diefer Annahme fteht in ber That alles entgegen. Und icon im Sinblid auf die Geiftesart unferes Philosophen, ber in beständiger Selbstprufung begriffen mar, hatte Paulfen nie fagen follen: "Rant ift ein Empirift, er weiß es aber eigentlich felbft nicht".2 Er wußte es wohl und hat feinen Empirismus in einer Beife aus= gesprocen, welche nicht bewußter und icharfer fein konnte. Aber ich fürchte, baß bei einer folden Meinung über Rants Berhaltniß gur englischen Philosophie und über ben Charatter seines Empirismus bas Urtheil über humes Ginfluß nicht mehr treffend ausfallen tann.

Rant neigte sich dem Empirismus zu und ergriff diese Richtung mit völliger Entschlossenheit, er verfolgte sie bis zu dem steptischen Standpunkt, den wir kennen gelernt. Beides geschah unter Humes Einfluß. Beides solgte bei Rant bewiesenermaßen aus der Einsicht: daß der Begriff des Realgrundes kein Bernunftbegriff und kein Erkenntnißbegriff sei, sondern aus der gemeinen Ersahrung folge. Wer diese Einsicht zuerst ausgesprochen und unserem Philosophen diesen Punkt erleuchtet hat, der diente ihm auf dem Wege von dem Versuch über die negativen Größen bis zu den Träumen des Geistersehers zum Führer oder zur Leuchte. Dieser Mann war Hume, er allein, und zwar nach Kants eigenem Zeugniß, das jeden Zweisel darüber ausschließt.

Baulfen: Berfuch einer Entwicklungsgeschichte ber fantischen Erkenntnißtheorie. 5, 88-100. — 2 S. oben Cap. XIII. S. 219, Anmig.

Ich laffe beshalb ben Philosophen felbst reben. "Seit Lodes und Leibnig' Berfuchen ober vielmehr feit bem Entfteben ber Detaphpfit, fo weit die Geschichte berfelben reicht, bat fich teine Begebenheit gu= getragen, die in Unsehung bes Schickfals biefer Biffenschaft hatte ent= fcheibenber werben konnen, als ber Angriff, ben David Sume auf biefelbe machte." "hume ging hauptfächlich von einem einzigen, aber wichtigen Begriffe ber Metaphyfit, namlich bem ber Bertnupfung ber Urface und Wirkung (mithin auch beffen Folgebegriffe ber Rraft und Sandlung u. f. f.) aus und forberte die Bernunft, die ba vorgiebt, ihn in ihrem Schoofe erzeugt zu haben, auf, ihm Rebe und Antwort zu geben, mit welchem Rechte fie fich bentt: bag etwas fo beichaffen fein konne, bag, wenn es gefett ift, baburch auch etwas anberes nothwendig gefest werben muffe; benn bas fagt ber Begriff ber Urfache. Er bewies unwidersprechlich: bag es ber Bernunft ganglich unmöglich fei, a priori und aus Begriffen eine folche Berbindung zu benten, benn biefe enthält Nothwenbigfeit; es ift aber gar nicht abzusehen, wie barum, weil etwas ift, etwas anderes nothwendiger= weise auch fein muffe, und wie fich also ber Begriff von einer folden Bertnüpfung a priori einführen laffe." "Gieraus ichloß er: bie Bernunft habe gar tein Bermogen, folche Berknupfungen, auch felbft nur im Allgemeinen, ju benten, weil ihre Begriffe alsbann bloße Erbichtungen sein wurden, und alle ihre vorgeblich a priori bestehenden Erkenntniffe maren nichts als falich gestembelte gemeine Erfahrungen, welches ebensoviel fagt, als es gebe überall teine Metaphysit und fonne auch feine geben."1

Wir haben die Stelle in ihrer ganzen Ausführung gegeben, benn fie beurkundet erstens: daß Kant das Problem des Realgrundes genau in der Fassung, wie er diese Frage in dem Bersuch über die negativen Größen sormulirte und aussprach, auf Hume zurücksührte und auf keinen anderen; sie bezeugt zweitens: daß Kant, als er die Träume des Geistersehers schrieb, genau so dachte, wie Hume, nach der von ihm selbst gegebenen richtigen Schilderung des humeschen Standpunktes. Er dachte damals, wie jener, in Ansehung nicht bloß der Gründe, sondern auch der Folgerungen. Die Gründe bestanden in der Einsicht, daß die Causalität unerkennbar, die Folgerungen in der Einsicht, daß die

<sup>1</sup> Rants Prolegomena ju einer jeben fünftigen Metaphyfit u. f. f. Borr. (Bb. III. S. 167 u. 168.)

Metaphysit als Erkenntniß der Dinge unmöglich sei. Er dachte das mals, wie jener, nicht bloß über den Unwerth der Metaphysik, sondern auch über deren Werth. Denn er bemerkt ausdrücklich: "Gleichwohl nannte Hume eben diese zerkörende Philosophie selbst Metaphysik und legte ihr einen hohen Werth bei. «Metaphysik und Moral», sagt er (im IV. Theil seiner Essays), «sind die wichtigsten Zweige der Wissenschaft; Mathematik und Naturwissenschaft sind nicht halb so viel werth»." Ungültig und unnütz ist die Metaphysik als Erkenntniß vom Wesen der Dinge; nothwendig dagegen und wichtig ist sie als "Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunst".

Jest ist bewiesen, daß Kant in der Fassung, wie in der Lösung des Erkenntnißproblems oder der Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes in der Mitte der sechsziger Jahre einen Standpunkt einnahm, in dessen Ausbildung Hume ihm voranging, in dessen Behauptung er mit jenem völlig übereinstimmte. Es ist noch nicht bewiesen, daß er darin auch von Hume abhängig und direct beeinstußt war. Hören wir auch über diesen Punkt sein eigenes Zeugniß. "Ich gestehe frei", sagt Kant, "die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Philosophie eine ganz andere Richtung gab." Damit ist jene Wendung bezeichnet, womit er die Richtung des Rationalismus und die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rants Prolegomena u. f. f. Borr. (S. 168, Anmig.) — <sup>2</sup> Ebenbaf. Borrebe. (S. 170.)

Eine vollig vertehrte Erklarung und Anwendung ber obigen Borte Rants giebt S. Boffbing in feinem Auffat: "Die Continuitat im philosophischen Entwidlungsgange Rants" (Archiv für Gefch. b. Philof. VII. 1. (1893.) Rant fcreibt: "Die Erinnerung bes Davib Sume" u. f. f. Soffbing citirt: "Die Erinnerung bes David Sume" u. f. f. Darunter verfteht er nicht, mas D. Sume bargethan ober erinnert hat, sonbern Rants Erinnerung an D. Sume, b. h. an feine frühere Bectüre bes icottifcen Philosophen, nach welcher Auffassung bie Worte Rants aufhoren, Sinn und Berftand ju haben. Gerr Goffbing fagt: "Es wurde nun von großem Intereffe fein, zu erfahren, an welchem Puntte feiner Entwicklung Rant fo recht eigentlich Sumes Replit gebort hatte" (??); "bag es nicht bamals mar, als er ben Sume jum erften mal las, liegt in feiner Meugerung: «Die Erinnerung bes David Sumes". (S. 177.) Gine folde philosophisch, fpraclic und grammatifch grundfaliche Auffaffung ber Worte Rants lagt fich wohl bei einem ausländischen Schriftfteller erklaren, aber ba Schluffe über "bie Continuitat im philosophischen Entwidlungsgange Rants" barauf gegrundet werben, fo batte bie Rebaction bes "Archivs" wohl ben Fehler berichtigen und anmerten follen, bag ber Berf, ben subjectiven Genitiv für ben objectiven gehalten hat.

bogmatische Metaphyfik verließ und zum Empirismus fortging, ber ihn zum Skepticismus führte. Es war zwanzig Jahre nach bieser Krifis (die in den Zeitraum von 1762—1765 fällt), als der Philosoph jenes obige Bekenntniß ablegte, welches authentisch bezeugt, daß hume nicht bloß sein Vorgänger war, sondern auch sein Vorbild und Führer.

Allerdings fügt er hinzu: "Ich war weit entfernt, ihm in Ansfehung seiner Folgerungen Gehör zu geben, die bloß daher rührten, weil er sich seine Ausgabe nicht im Ganzen vorstellte, sondern nur auf einen Theil derselben siel, der, ohne das Ganze in Betracht zu ziehen, keine Auskunft geben kann". Diese Worte werden uns nicht mehr irre leiten, da wir bereits gezeigt haben, daß Kant in dem Zeitpunkt, von dem wir handeln, seinem Vorgänger auch in Ansehung der Folgerungen Gehör gab und zwar aller, auf die es hier ankommt.

Run muffen wir fragen: welche Art ber Folgerungen meint ber Philosoph in feiner obigen Erklarung? Er meint, daß die Unterfuchung nicht bloß auf ben Begriff bes Realgrundes einzuschränken, fondern auf eine Reihe anderer gleichwerthiger Begriffe (bie Rategorien) auszudehnen mar, daß biefe Begriffe nicht aus der Erfahrung, fonbern aus bem reinen Berftanbe entspringen und ihre objective Gultigkeit aus bem letteren zu beduciren fei; bag eine folde Deduction fich niemand außer Sume habe einfallen laffen, und bag fie biefem, feinem "icharffinnigen Borganger" unmöglich geschienen; bag fie "bas Schwerfte fei, bas jemals zum Behuf ber Metaphpfit unternommen werden tonnte". Dies alles find Fragen und Untersuchungen, die fich erft bem kritischen Befichtspuntt eröffnen. In Rants vorkritischem Entwicklungsgange gab es eine Zeit, wie wir urkundlich nachgewiesen, wo er, wie hume, bas Erkenntnifibroblem mit ber Frage nach ber Erkennbarkeit bes Realgrundes identificirte, mo ihm biefer Begriff als ber entscheibende galt, wo er benfelben, wie Sume, blog aus ber Erfahrung abgeleitet wiffen wollte, wo er, wie fein icarffinniger Borganger, die Debuction biefes Begriffs aus bloker Bernunft für unmöglich und barum bie Shiteme ber Metaphyfit für "Traume ber Bernunft" hielt. Standpunkt, mit welchem als bem Ergebniffe feiner Untersuchungen Sume endete, wurde für Rant ber Ausgangspunkt einer neuen Forschung:

<sup>1</sup> Wenn man mir, wie Cohen, einwendet, daß ich in den fruheren Auflagen biefes Wertes den Sinfluß Humes auf Rant zu ausgedehnt gefaßt habe, so ift biefer Sinwurf so verfehlt, daß sein Gegentheil richtiger ware: ich hatte jenen Sinfluß nicht ausgedehnt genug bargestellt.

nicht etwa so, daß er demselben, wie Paulsen meint, von vornherein widersprach, sondern er ergriff diesen Standpunkt, machte ihn zu dem seinigen und schritt dann vorwärts in der Richtung, die allein noch möglich und übrig war, die den nothwendigen Fortgang, wie den einzigen Ausweg bezeichnete: nämlich den naturgemäßen Fortschritt vom skeptischen Standpunkt zum kritischen. So erklärt sich Kant selbst über seinen positiven Ausgang von Hume. "Wenn man von einem gegründeten, obzwar nicht ausgeführten Gedanken ansängt, den uns ein anderer hinterlassen, so kann man wohl hossen, es bei fortgesetztem Nachdenken weiter zu bringen, als der scharssinnige Mann kam, dem man den ersten Funken dieses Lichts zu verdanken hatte."

Es befremdet uns nicht, daß bem Philosophen, als er die Borrede seiner "Prolegomena" schrieb, die Klust zwischen ihm und Hume weit gegenwärtiger war als jene Uebereinstimmung, beren Zeitpunkt so viele Jahre hinter ihm lag. Seit jener Schrift, "Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik", waren achtzehn Jahre vergangen, innerhalb deren die "Aritik der reinen Vernunft" begonnen und ausgeführt wurde.

# Siebzehntes Capitel.

# Das Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Ergebnisse der vorkritischen Periode.

# I. Die Unterscheibung ber Erkenntnigvermögen.

Wir haben bis auf eine einzige kleine Schrift, die noch dem Jahre 1770 vorausgeht, sammtliche Werke der vorkritischen Zeit mit der Aussführlichkeit und Genauigkeit kennen gelernt, welche unsere entwicklungsgeschichtliche Betrachtung und die Wichtigkeit ihres Gegenstandes verlangt. Am Schlusse diese Abschnittes ordnen wir die gewonnenen Resultate, die in Rücksicht auf die Untersuchungen und Feststellungen der kritischen Forschung eine vorbereitende und fortwirkende Bedeutung haben. Soll die Metaphhist eine "Wissenschaft von den Grenzen der Vernunft" werden, so muß sie vor allem deren Vermögen nach ihrer

¹ Prolegomena. Borr. (S. 170 u. 171.) — ² Bgl. meine Jnauguralfcrift: «Clavis Kantiana. Qua via J. Kant philosophiae criticae elementa invenerit». (Jenae 1858.) Ueber Rant und hume vgl. im nächsten Buch "Kritische Zusäte".

Natur und Tragweite beutlich erkennen. Dazu gehört eine forgfältige Sichtung und Unterscheidung unserer Bernunftkräfte. Und gerade in biesem Punkt ist Kant durch die Untersuchungen der vorkritischen Periode zu Ergebnissen gekommen, welche in die Grundlagen und ersten Aufgaben der Kritik selbst eingreisen. Die praktischen Bermögen sind schon von den theoretischen geschieden, und in dem Gebiete der letzteren sind schon die verschiedenen Erkenntnisarten erleuchtet. Die Natur ober Art einer Bernunsktraft erhellt aus ihrer Leistung.

#### 1. Die analytifche und fynthetifche Art ber Erfenntnig.

Die bloge Denktraft ober bas logische Erkenntnigvermogen kann nur Begriffe zergliebern, verbeutlichen und vergleichen. Rach ber Regel ber Ibentitat und bes Wiberspruchs verbindet und trennt fie die Borftellungen: ihre Leiftung befteht im analytischen Urtheil. Sie untericheibet die Borftellungen, welche die Sinne liefern; unsere Sinnlichkeit vermag Dinge von einander zu unterscheiben, unfer Berftand erkennt biefe Unterschiebe, indem er biefelben verbeutlicht: er ift baber nicht aus ber Sinnlichkeit abzuleiten, fonbern eine von ihr verfciebene Grundfraft. Aber ber bloge Berftand fann auch nur Borftellungen ober Beariffe erkennen, nicht die bavon unabhangige Birklichkeit ber Dinge: weber beren Dasein noch beren Wirksamfeit und Busammenhang, weber die Eriftens noch den Realgrund. Er ift baber unvermögend, die wirkliche Verknübfung ber Dinge einzusehen, b. h. verschiedene Borftellungen au verknüpfen ober funthetisch zu urtheilen; und ba in biefer Urtheilsart alle Erkenntnig ber Dinge beftebt, fo ift er unfabig eine folde ju leiften. Sieraus erhellt ber Unterschied zwischen ber logischen und realen Erkenntnig, also auch ber Unterschieb zwischen ben Bermögen, burch welche jebe von beiben zu Stande fommt.

Die Vorstellung ber wirklichen Dinge ift uns nur burch Erfahrung gegeben; die Begriffe der Existenz und Ursache, der Arast und Wirksamkeit sind uns nur durch die sinnliche Wahrnehmung einleuchtend und haben jenseits derselben oder unabhängig von ihr keinerlei für die Erkenntniß brauchbare Geltung: es giebt daher keine rationale oder dogmatische Metaphysik. Demnach sind schon genau unterschieden die Vermögen der sinnlichen Wahrnehmung, der logischen Urtheilskraft und der Erfahrung; es ist schon klar, daß durch das erste Vermögen keine Erkenntniß, durch das zweite keine Ersahrung, durch das dritte keine metaphysische Einsicht dogmatischer Art erzeugt wird. Die bloße Sinns

lichkeit verhalt sich nicht erkennend, der bloße Berstand nur analysirend ober verdeutlichend, er leistet keine synthetischen Urtheile und liesert barum weder Ersahrung noch Metaphysik.

#### 2. Die fynihetifche Art ber mathematifden Ertenntniß.

Wenn die Metaphhsit eine Wissenschaft der ersten Gründe sein soll und die intelligible Welt jenseits der Ersahrung nicht betreten darf, so bleibt ihr nur übrig, unsere ersahrungsmäßigen, gegebenen Borstellungen zu untersuchen, durch Zergliederung dis zu deren letzten Gründen oder Elementen vorzudringen und auf diesem Wege die Gebiete unserer Verznunft dis zu deren außersten Grenzen zu durchforschen. So wird sie zu einer Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft, sie wird es auf dem Wege einer analytischen Untersuchung im ausdrücklichen Gegensaße zu der synthetischen Methode der Mathematik, die sie nachzgeahmt hatte, so lange sie eine Erkenntniß der Dinge sein wollte.

Es ist von der größten folgereichen Bedeutung, daß unser Philosoph diesen Punkt schon erleuchtet hat: ich meine den Unterschied zwischen der Mathematik auf der einen Seite und der Ersahrung, Logik und Metaphysik auf der anderen. Die Mathematik versährt synthetisch, weil sie ihre Begriffe construirt, d. h. in der Anschauung erzeugt und darstellt; die Ersahrung versährt synthetisch, aber nicht construirend, denn sie erzeugt ihre Borstellungen nicht, sondern empfängt sie; die Logik versährt mit den gegebenen Begriffen analytisch, um dieselben zu verdeutlichen; die Metaphysik versährt mit den gegebenen Borstellungen auch analytisch (nicht bloß um sie zu verdeutlichen, sondern) um sie zu ergründen und ihren Ursprung zu erkennen.

Die mathematischen Begriffe sind nicht gegeben, sondern erzeugt: barin unterscheiden sie sich von den finnlichen und empirischen Borftellungen; sie sind vollkommen deutlich, aber nicht auf analytischem Wege entstanden: darin unterscheiden sie sich von den logischen Begriffen; sie sind deutlich, wie die logische, anschaulich, wie die finnliche, synthetisch, wie die empirische Vorstellungsart. Das Vermögen, woburch diese Begriffe erzeugt werden, ist daher ein Erkenntnisvermögen: es muß demnach in unserer Vernunft ein sinnliches oder anschauendes Erkenntnisvermögen geben, das sich von den übrigen theoretischen Kräften, insbesondere auch von der sinnlichen Wahrnehmung unterscheidet. In seiner Preisschrift hatte Kant eine Untersuchung begonnen,

welche weiter bringen und ben Charafter ber Mathematik bis auf ben Ursprung ergründen mußte.

#### II. Rants vorfritifche Unfichten vom Raum.

#### 1. Der Raum als Berhaltnigbegriff.

Diefer Gefichtspunkt führt unferen Philosophen zu einer neuen Behre bom Raum, die bas Thema feiner letten vorkritifden Schrift ausmacht: "Bon bem erften Grunde bes Unterfchiebes ber Gegenben im Raum" (1768).1 Die Objecte ber Mathematit finb bie Größen. Bag von allen mathematischen Begriffen gilt, baß fie anschaulich, weil conftruirbar find, muß zu allererft an ben Raumgrößen einleuchten, weil fie in die außere Anschauung fallen. Wenn aber alle Raumgrößen anschaulich find, so wird auch ber Raum selbst ben Charatter ber Anschauung haben muffen und nicht mehr für einen logischen ober metaphpfischen Begriff gelten burfen. Als einen folden nahm ihn Rant in feiner erften Schrift "Bon ber mahren Schatzung ber lebenbigen Rrafte"; er war bamals mit Leibnig überzeugt, bag ber Raum ein Berhaltniß ober eine Ordnung ber Dinge fei, welche nicht flattfinden konnte, wenn die Substangen feine Rraft batten, außer sich zu wirken. Einheit ber Welt forbert bie Einheit bes Raumes, ber kein anderer fein tann, als ber unfrige mit feinen brei Dimenfionen. Aber nach bem Borbilbe ber leibnigischen Lehre bejahte bamals Rant noch die Möglichkeit gabllofer Belten und erklarte bemgemäß, bag es vielerlei Arten bes Raumes geben konne, b. h. Raume von mehr als brei Dimenfionen. 3 3mangig Jahre fpater rechnete Rant bie Monabenlehre mit ihren gahllofen Welten unter "bie Marchen aus bem Schlaraffenlande ber Metaphyfit".

# 2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum.

Seine Ansicht vom Raum ändert sich schon unter Newtons entsicheibendem Einfluß, und es sind hauptsächlich zwei Borstellungen von grundsätlicher Geltung, die eine Umbildung jener Ansicht fordern: der monistische Begriff der Welt und der dynamische Begriff der Materie. Gilt die Einheit der Welt und der durchgängige Zusammenhang aller Dinge, so kann es nicht mehr vielerlei Arten des Raumes geben: es solgt die alleinige Realität des dreidimensionalen Raumes. Ift die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bb. III. (S. 116—122.) S. oben Cap. VIII. S. 142. — <sup>2</sup> S. oben Cap. IX. S. 147 figb.

Materie raumerfüllendes Dasein vermöge der gemeinsamen Wirksamkeit der Zurückstößungs= und Anziehungskraft, so leuchtet ein, daß die Aräfte den Raum nicht erzeugen, sondern erfüllen, also voraussetzen: es solgt, daß in Rücksicht der Dinge der Raum nichts Abgeleitetes ist, sondern etwas Ursprüngliches. Ohne den Raum giebt es keine Coexistenz, keine Gemeinschaft, keinen außeren, also überhaupt keinen wirklichen Zusammenhang der Dinge. Diese Ansicht von der Einheit und Ursprünglichkeit des Raumes erhellt bereits aus Rants «Monadologia physica» und seiner «Nova dilucidatio».

Die nachste Frage beifit: mas ift ber Raum? Sier find einige beiläufige Aeuferungen in jenen Schriften, Die uns ben Fortgang bes Philosophen vom Rationalismus jum Empirismus bezeichnet haben, wohl zu beachten. Die Beantwortung jener Frage ift nicht die Sache ber Mathematik, diese muß ben Raum voraussetzen und hat daher nicht bie Aufgabe, ihn zu erklaren; vielmehr foll bies von ber Metaphpfik geleistet werden, indem fie bie Raumborftellung zergliebert und alle von ber Mathematik zuverläffig erwiesenen Daten ihrer Betrachtung ju Grunde legt. Es beißt in ber Borrebe ju bem Berfuch über bie negativen Größen: "Die Metaphyfit fucht bie Natur bes Raumes und ben oberften Grund zu finden, baraus fich beffen Möglichkeit verfteben läßt". In ber nächften Schrift über ben einzig möglichen Beweißgrund kommt ber Philosoph gelegentlich auf biese Frage gurud, um au bemerken, daß fie ein ungelöftes Problem enthalte. "Ich zweifle, baß einer jemals richtig erklart habe, was ber Raum fei. Allein ohne mich bamit einzulaffen, bin ich gewiß, bag, wo er ift, außere Beziehungen sein muffen, baß er nicht mehr als brei Abmeffungen haben tonne u. f. f. "8

In der "Untersuchung über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral" finden wir daffelbe Problem wiederum berührt und beispielsweise erörtert. Es wird von neuem bemerkt, daß der Begriff des Raumes in der Mathematik unauflöslich sein müsse, weil seine Zergliederung und Erklärung gar nicht für diese Wissenschaft gehöre; aber zugleich wird dieser Begriff unter die vielen gerechnet, die auch in der Metaphysik "beinahe gar nicht aufgelöst werden können". Daffelbe gilt von dem Begriffe der Zeit.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. oben Cap. IX. S. 129. Cap. XII. S. 192 sigb. — <sup>2</sup> Bersuch, die neg. Größen u. s. f. (Bb. I. S. 22.) — <sup>2</sup> Der einzig mögliche Beweißgrund u. s. f. Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20.) Bgl. oben Cap. XIV. S. 230 u. 231.

Indessen folgen wir dem Philosophen in der Art, wie er den Raum betrachtet. "Ehe ich mich noch anschiese zu erklären, was der Raum sei, so sehe ich beutlich ein, daß, da mir dieser Begriff gegeben ist, ich zuvörderst durch Zergliederung diesenigen Merkmale, welche zuerst und unmittelbar hierin gedacht werden, aussuch müsse. Ich bemerke demnach, daß darin vieles außerhalb einander sei, daß dieses viele nicht Substanzen seien, denn ich will nicht die Dinge im Raum, sondern den Raum selber erkennen, der Raum nur drei Abmessungen haben könne u. s. w. Dergleichen Sähe lassen sich wohl erläutern, indem man sie in concreto betrachtet, um sie anschauend zu erstennen, allein sie sassen sich niemals beweisen."

Wir sehen, welches Resultat aus bieser beiläusig gesührten Untersuchung hervorgeht. Kants Ansicht vom Raum war im Jahre 1763 so weit ausgebildet, daß ihm die Einheit und Ursprünglichkeit des Raumes in Ansehung sowohl der Materie als auch unserer Borstellung sestschab: der Raum ist außer uns der erste Grund zur Möglichkeit der Materie, er ist in uns ein Grundbegriff, eine nicht weiter auszulösende oder abzuleitende Elementarvorstellung. Die nächste Frage heißt: welcher Art ist diese Borstellung?

Bevor wir die Antwort horen, betonen wir nachbrudlich eine ber wichtigften Folgerungen, die fich aus bem festgestellten Begriffe bes Raumes ergiebt und in ber Erlauterung der Traume bes Geifterfebers burch bie Traume ber Metaphpfit einen fehr wefentlichen Beftandtheil ausmacht. Wie Rant ben Raum betrachtet, muß er an bemfelben jebe Möglichkeit unserer Erkenntniß ber überfinnlichen Welt und ber Geiftergemeinschaft scheitern laffen. Denn die Beifter konnen uns nicht erscheinen, ohne im Raume gegenwärtig zu fein, und fie konnen nicht Beifter fein, wenn fie ben Raum erfüllen. Wie aber follen fie in ibm fein und wirken, ohne ihn zu erfüllen? Darin lag bie Unmöglichkeit ihrer Erscheinung, ihrer Erkennbarkeit, wie überhaupt ber Erkennbarkeit übersinnlicher Objecte. So lange ber Raum eine eigene von ber Borftellung unabhängige Reglitat hat, fteht er wie ber Felsen von Erz wiber jebe Möglichkeit folder Erscheinungen und folder Einfichten. Sobalb aber biefe Realitat bes Raumes fallt - wir feten ben Rall, daß fie ihre Geltung verlore - so mußte die Frage nach ber Erkenn=

¹ Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. I. § 3. (Bb. I. S. 70-72.) Bgl. oben Cap. XIV. S. 238-240.

barkeit ber übersinnlichen Welt zwar noch keineswegs bejaht, wohl aber ganz von neuem untersucht werben.

#### 3. Das Raumgefühl und bie Raumanicauung.

Borerst aber ist jener Begriff bes absoluten Raumes, ben ber Philosoph gewonnen und gelegentlich erörtert hatte, zu beweisen. Sen barin besteht die Absicht seiner letzen vorkritischen Schrift, welche mit den "Träumen" und den nächst vorhergehenden Untersuchungen genauer zusammenhängt, als einem Leser einleuchtet, der die Bedeutung und Entwicklung des Raumbegriffes in der ersten Periode Kants nicht vor Augen hat. Der Philosoph selbst erklärt, es sei der Zweck seiner Abshandlung, "zu versuchen, ob nicht in den anschauenden Urtheilen der Ausdehnung, dergleichen die Meßkunst enthält, ein evidenter Beweis zu sinden sei: daß der absolute Raum, unabhängig von dem Dassein aller Materie und selbst als der erste Grund der Mögslichkeit ihrer Zusammensehung, eine eigene Realität habe". 1

Um in der Beweisssührung den nervus prodandi sogleich richtig zu fassen, muß man das Ziel derselben kennen. Daß der Raum, ob er nun als Grund oder Folge gilt, jedenfalls ein Ersahrungsobject ist und eine eigene Realität hat, steht außer Zweisel. Es handelt sich nur um die Frage, welche von jenen beiden Bestimmungen dem Raume zukommt: od er Grund= oder Folgebegriff, unabhängig oder abhängig, absolute oder relative Realität (Verhältniß) ist? Das erste soll bewiesen werden, indem das zweite widerlegt wird, und umgekehrt.

Wenn es Unterschiebe im Raum giebt, die sich aus den räumlichen Berhältnissen der Dinge niemals erklären lassen, so ist bewiesen, daß der Raum nicht bloß ein Berhältniß der Dinge ausdrückt. Wenn jene Unterschiede durchgängig gelten und dergestalt, daß ohne sie die räumslichen Berhältnisse und Ordnungen der Dinge nicht unterschieden werden können, so ist bewiesen, daß jene Unterschiede sich auf den absoluten Raum beziehen und dieser also eine reale Geltung behauptet. Das räumliche Verhältniß der Dinge ist ihre Lage, wodurch die Nachbarschaft eines Dinges, sein Ort und die wechselseitige Beziehung der Oerter bestimmt ist. Das wechselseitige Verhältniß der Lagen ist die Gegend, wodurch nicht mehr der Ort oder die Lage, sondern die Richtung derselben bestimmt wird. "Bei allem Ausgedehnten ist die

<sup>1</sup> Bon bem erften Grunbe bes Unterfciebes u. f. f. (Bb. III. S. 116.)

Bage seiner Theile gegen einander aus ihm selbst hinreichend zu erstennen, die Gegend aber, wohin diese Ordnung der Theile gerichtet ist, bezieht sich auf den Raum außer denselben, und zwar nicht auf dessen Derter, weil dieses nichts anderes sein würde, als die Lage eben dersselben Theile in einem äußeren Verhältniß, sondern auf den allgemeinen Raum als eine Einheit, wovon jede Ausdehnung als ein Theil ansgesehen werden muß." Der Unterschied der Gegenden läßt sich nie aus dem räumlichen Verhältniß der Dinge abstrahiren und bezieht sich daher auf den absoluten Raum.

Ein Beispiel macht bie Sache sogleich Kar. Ich schreibe auf ein Blatt zweimal baffelbe Wort; bie Buchstaben find genau bieselben. auch ihre räumliche Folge, also bas räumliche Berhältniß ift in beiben Wörtern vollkommen bas gleiche; aber bas eine Wort fteht oben, bas andere unten, ober jenes fleht rechts, biefes links, ober bas erfte fteht auf ber vorberen, biefes auf ber hinteren Seite bes Blattes. Bare ber Raum nur bas Berhältniß ber Coordination ber Theile, so maren jene beiben Borter nicht zu unterscheiben. Gbenfo verhalt es fich mit ber rechten und linken Sand, mit bem Objecte und seinem Spiegelbilbe, mit zwei völlig gleichen und abnlichen Raumgrößen, beren eine "bas incongruente Gegenftud" ber anderen ift. Seten wir ben Fall, bas erfte Schöpfungsftud fei eine Menfchenhand, fo mußte bieselbe entweder eine rechte ober linke sein. "Nimmt man nun ben Begriff vieler neueren Philosophen, vornehmlich ber beutschen an, bag der Raum nur in dem außeren Berhaltniß der neben einander befindlichen Theile ber Materie beftehe, fo murbe aller wirkliche Raum in bem angeführten Falle nur berjenige fein, ben biefe Sand einnimmt. Beil aber gar fein Unterschied in bem Berhaltniß ber Theile berfelben unter fich ftattfindet, fie mag eine rechte ober linke fein, fo wurde biefe Sand in Ansehung einer folden Gigenschaft ganglich unbestimmt fein, b. h. fie murbe auf jebe Seite bes menfclichen Rorpers paffen, welches unmöglich ift. Es ift hieraus klar: bag nicht die Bestimmungen bes Raumes Folgen von den Lagen der Theile der Materie gegen einander, sondern biese Folgen von jenen find, und daß also in der Beschaffenheit ber Rorper Unterschiebe angetroffen werben konnen, und zwar mahre Unterschiebe, bie fich lediglich auf ben absoluten und urfprünglichen Raum beziehen, weil nur burch ihn bas Ber-

<sup>1</sup> Bon bem erften Grunde bes Unterschiebes u. f. f. (28b. III. S. 116.) Fifder, Geid. b. Bhilof. IV. 4. Auft. R. A.

haltniß körperlicher Dinge möglich ift, und daß, weil der absolute Raum kein Gegenstand einer außeren Empfindung, sondern ein Grund= begriff ist, der alle dieselben erst möglich macht, wir daszenige, was in der Gestalt eines Körpers lediglich die Beziehung auf den reinen Raum angeht, nur durch die Gegenhaltung mit anderen Körpern ver= nehmen können."

Diefe Beziehungen auf ben reinen Raum, woburch wir bie Rich= tungen ber Lage, rechts und links, oben und unten u. f. f. unterscheiben, laffen fich nicht burch Begriffe verbeutlichen ober logisch befiniren, fonbern nur anschauen: baber find unsere Borftellungen von ben Gegenden im Raum Anschauungen, und wir werben ben Grundbegriff bes abso= luten Raumes als eine Grundanichauung zu nehmen haben. Jeber forperliche Raum ift in brei Dimensionen ausgebehnt, die wir als brei Machen borftellen, die insgesammt einander rechtwinkelig schneiben. Die Flache, auf ber bie Lange unferes eigenen Rorbers fentrecht fteht. nennen wir horizontal und unterscheiben burch bieselbe oben und unten; bie Flache, welche bie Lange unferes Rorpers fentrecht in zwei ähnliche Salften burchichneibet, bebingt ben Unterschied von rechts und links; bie britte Flache, welche bie Lange unferes Rorpers ebenfalls fentrecht burchichneibet und bie vorige rechtmintelig burchtreugt, bedinat ben Unterschied ber vorberen und hinteren Seite. Es ift mithin flar, daß wir die Gegenden im Raum nur in Beziehung auf unseren eigenen Rorper ober burch bas Raumgefühl unseres forperlichen Dafeins mahrnehmen. Bermoge bes verschiedenen Gefühls ber rechten und linken Seite urtheilen wir über die Weltgegenben und orientiren uns im Weltraum. Diefes Raumgefühl ift für unfere Borftellung "ber erfte Grund bes Unterschiedes ber Gegenden im Raum". "Da wir alles, mas außer uns ist, burch bie Sinne nur insofern tennen, als es in Beziehung auf uns fteht, so ift tein Bunder, bag wir von bem Berhaltniß jener Durchschnitteflachen zu unserem Rörper ben erften Grund hernehmen, ben Begriff ber Gegenden im Raum zu erzeugen." 2

Auf bas moralische Gefühl gründete Kant die ursprüngliche Borstellung von dem Berhältniß unseres Willens zum allgemeinen Willen, die Richtschur des sittlichen Lebens, die Orientirung in der moralischen Welt. Auf das Raumgefühl gründet er die ursprüng=

<sup>1</sup> Bom ersten Grunde bes Unterschiedes u. f. f. (S. 121 u. 122.) — 2 Cbenbaf. (S. 117 figb.)

liche Borftellung von bem Berhältniß unseres Körpers zur Körperwelt außer uns, die Richtschnur, nach der wir die Gegenden im Raum unterscheiben, unsere Orientirung im Weltraum.

Was Kants gegenwärtige Ansicht vom Raume betrifft, so sassen wir das Ergebniß der letzten vorkritischen Schrift kurz zusammen: es giebt nur einen, absoluten, in drei Dimensionen ausgedehnten Raum, dieser absolute Raum bedingt als Realgrund die Möglichkeit der Waterie, er bedingt als Grundanschauung die Möglichkeit unserer Vorstellung der Körperwelt; die Ursprünglichkeit desselben gilt sowohl im subjectiven als im objectiven Sinn: er ist zugleich "Grundbegriff" in uns und Realität außer uns. Es ist daher unbegründet und irrig, wenn Trendelenburg und sein Gesolge wiederholt behauptet: Kant habe nicht an die Möglichkeit gedacht, daß Raum und Zeit subjectiv und objectiv zugleich sein können, dieser Mangel habe eine "Lücke" in seiner Lehre gelassen. Was den Raum betrifft, so hegte Kant Jahre lang die Ansicht, welche Trendelenburg bei ihm vermißt; sie zu beweisen, schrieb er seine letzte vorkritische Schrift.

Die Lehre, daß der Raum eine ursprüngliche, nicht weiter abzuleitende Borstellung ausmacht, bleibt und geht in die kritische Philosophie über. Es wird nur der Charakter dieser Borstellung so fixirt werden müssen, daß die Bezeichnung zwischen Begriff und Anschauung nicht mehr schwankt. Die Schwankung betrifft mehr den Sprachgebrauch als die Sache, denn es ist schwankung betrifft mehr den Sprachgebrauch als die Sache, denn es ist schwankung hat. Fraglich bleibt nur: ob der Raum Anschauungsobject oder Unschauung hat. Fraglich bleibt nur: ob der Raum Anschauungsobject oder bloße Anschauung ist? Im ersten Fall ist er real, im zweiten ideal. Daher handelt es sich, kurz gesagt, noch um die Realität oder Idealität des Raumes. Mit der Entscheidung dieser Frage eröffnet sich die kritische Philosophie. So nahe kommen sich hier die beiden Perioden in dem Ideengange unseres Forschers; so weit sind sie eben hier noch von einander entsernt! Der eutscheidende Schritt fällt in das Jahr 1769.

III. Unterschied ber theoretischen und praktischen Bermögen.
1. Die theoretische Bernunft.

Die bisherige Untersuchung ift in die verschiedenen Arten der theo= retischen Bernunftkrafte bereits so weit eingedrungen, daß der bloße

<sup>1</sup> A. Trenbelenburg: Logische Untersuchungen. (2. Aust. Bb. I. S. 168.) Siftorische Beitr. zur Philosophie. (Bb. III. S. 246—248.) Bgl. meine Schrift: Anti-Arenbelenburg. (2. Aust. S. 45—48.)

Berstand und die sinnliche Wahrnehmung wie Anschauung geschieden sind und die Feststellung dieser Unterschiede nur noch die letzte Hand erwartet. Es ist schon einleuchtend, daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Ersahrung besteht, soweit Geltung und Umfang der letzteren reichen; daß es keine Metaphysik der Dinge an sich giedt, daß eine solche Einsicht auch keine Ersahrung liesert. Das Object der Ersahrung ist die Sinnenwelt, das der äußeren Ersahrung die Körperwelt, die den Raum ersüllende und in ihm wirksame Materie. Die Begrisse der Materie wie der Bewegung und Ruhe sind sessischent, sie behalten und bewähren ihre Geltung unter dem kritischen Gesichtspunkt; die Ergebenisse, welche der Philosoph auf diesem Felde seiner naturphilosophischen Forschung in den Jahren 1755—1758 gewonnen hatte, bleiben so gut als unverändert.

#### 2. Das moralifde unb afthetifde Gefühl.

Auch find wir schon belehrt, daß die sittliche Gesinnung von den theoretischen Einsichten nicht abhängt, sondern eine völlig originale und selbständige Geltung behauptet. Zwar sett Kant den bewegenden und erzeugenden Grund der sittlichen Welt noch in jenes moralische Gesühl, das er unter die elementaren Bedingungen der menschlichen Natur rechnet und von dem ästhetischen Gesühl noch nicht wesentlich unterscheibet, aber die Ursprünglichseit und Unabhängigseit der Moralität sieht ihm sest. Wenn unter dem kritischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gesühls die praktische Bernunst tritt, so entsteht die Lehre von dem Primat der letzteren. Dann ergiebt sich von selbst, daß auch das moralische Gesühl nicht mehr von dem ästhetischen abhängt, und dieses unter dem Gesichtspunkte der kritischen Philosophie eine ganz neue Untersuchung und Begründung fordert, welche in der "Kritik der Urtheilskraft" ausgesührt wird.

#### 3. Die fritifchen Fragen.

Jest sehen wir, welche Aufgaben der kritischen Forschung bevorsstehen; sie soll die Bernunftgrenzen erkennen und darum die Bernunftwermögen ergründen: die Möglichkeit der wahren Erkenntniß, der sittlichen Gesinnung, des asthetischen Gesühls. Sie beginnt mit der ersten Aufgabe, die, wie wir gesunden haben, aus dem Resultat der früheren Untersuchungen zunächst hervorging. Bon den Einsichten der menschslichen Bernunft war die Erkenntniß der intelligibeln Welt verneint,

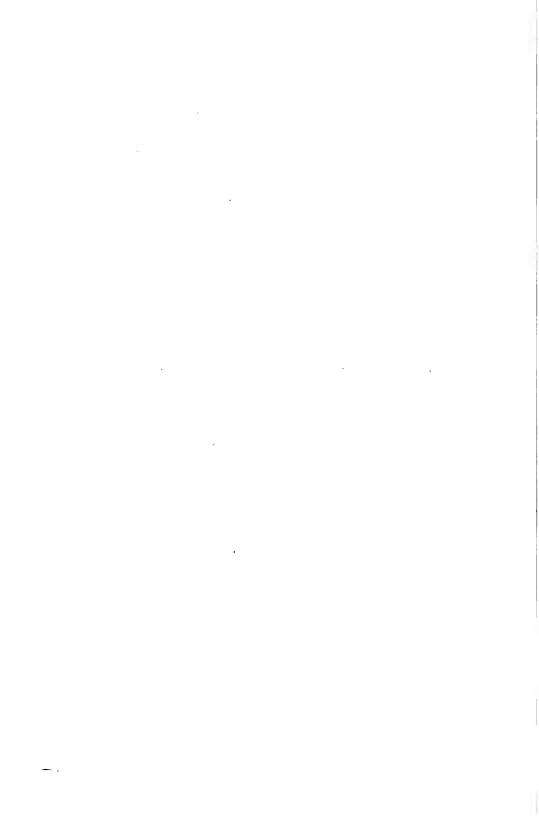
bie der sinnlichen bejaht worden, aber so, daß die Ersahrung auf die Wahrnehmung eingeschränkt wurde und nicht den Werth einer allgemeinen und nothwendigen Erkenntniß in Anspruch nehmen durste. Unbestritten und unbestreitbar galt nur die Mathematik. Daher wird die erste aller Untersuchungen dieser Frage gewidmet sein: wie ist reine Mathematik möglich? Da nun bereits seststeht, daß der Raum einen ihrer Grundbegriffe ausmacht, und die Größen als solche nicht bloß den Raum, sondern auch die Zeit voraussehen, so enthält die Frage: "Was ist Raum und Zeit?" das erste aller Themata der kritischen Forschung. Wir werden sehen, wie in der Inauguralschrift vom Jahre 1770 diese Frage gelöst wird. Damit ist die kritische Spoche besonnen und eingeführt. Die Frage nach der Möglichkeit der Erkenntniß ihrem ganzen Umsange nach sindet ihre Auslösung erst in der Kritist der reinen Vernunst. Damit ist die kritische Spoche ausgeführt.

Diese Grundlegung der kritischen Philosophie darzustellen, ift die Aufgabe bes folgenden Buchs.



Zweites Buch.

# Die Grundlegung der kritischen Philosophie.



#### Erftes Capitel.

# Das Gebiet der Vernunftkritik nach Umfang und Eintheilung. Aritik und Metaphysik.

I. Die Feststellung ber beiben Ertenntnigvermogen.

Die Metaphysik foll "eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunft" werben; die Löfung biefer Aufgabe führt gur Rritit ber reinen Bernunft und jur Begrundung einer neuen Metaphyfit als einer objectiven Ertenntnig, beren Möglichkeit Sume und aus aleichen Grunden auch Rant am Schluffe feiner erften Beriobe verneint hatte. Denn fein Stepticismus galt nicht bloß ber bogmatischen Metaphyfit, fonbern auch bem bogmatischen Empirismus, nur bie Mathematik und Moral blieben unangesochten; von diesem skeptischen Standpunkt jum fritischen bahnte fich Rant feinen eigenen Beg ohne Borbild und Führer. Der bogmatische Standpunkt hatte fich zu ben Bedingungen einer mahren Erkenntnig burch bie menschliche Bernunft voraussetzend verhalten; ber fleptische verhielt fich ju biefen voraus= gesetten Bebingungen verneinend und hing barum in feiner Burgel noch mit bem Dogmatismus zusammen; erft ber fritische verhalt sich untersuchend und ftellt die Frage nach ber Möglichkeit mabrer Ertenntniß burch bie menschliche Bernunft auf Grund einer grundlichen Prüfung ber letteren.

Es heißt die menschliche Vernunft mit einem Lande vergleichen, wenn ihre Grenzen ein Gegenstand der Erforschung sein sollen. Das Bild lag unserem Philosophen nahe genug, er hat es gern gebraucht und wiederholt. Gleich in der Stelle, wo er das erste mal die neue Ausgabe der Metaphysik in diesem geographischen Bilde ausdrückt, orientirt er uns noch in demselben Bilde über seinen damaligen Standpunkt. "Da ein kleines Land jederzeit viel Grenze hat, überhaupt auch mehr daran liegt, seine Besitzungen wohl zu kennen und zu behaupten,

als blindlings auf Eroberungen auszugehen, so ist dieser Rugen der erwähnten Wissenschaft der unbekannteste und zugleich der wichtigste, wie er denn auch nur ziemlich spät und nach langer Ersahrung erreicht wird. Ich habe diese Grenzen hier zwar nicht genau bestimmt, aber doch insoweit angezeigt, daß der Leser bei weiterem Nachdenken sinden wird, er könne sich aller vergeblichen Nachsorschung überheben in Ansehung einer Frage, wozu die Daten in einer anderen Welt, als in welcher er empsindet, anzutressen sind. Ich habe also meine Zeit verloren, damit ich sie gewönne."

Man gewinnt bie Zeit, wenn man fich unmögliche Aufgaben erspart, und als folde galt unserem Philosophen die Erkenntnig ber überfinnlichen Welt. Inbeffen mußte jest feine nachfte Aufgabe fein, por allem bie Bernunftgrenzen "genau zu bestimmen", was nicht geschehen konnte, ohne bie Bernunftgrenze, namlich unfere Erkenntniß= vermögen, genau bestimmt zu haben. Gine folche Art ber Bestimmung forberte aber eine Art ber Unterscheibung, welche bem Fundamente ber gesammten bogmatischen Philosophie widersprach und eine völlig neue Aufgabe einführte. Als bas einzig mahre Erkenntnißvermögen galt bei ben Rationaliften (Metaphyfikern) ber bloge Berftanb ober bas klare und beutliche Denken, bei ben Empiristen (Sensualisten) bagegen bie finnliche Wahrnehmung: baber bestand die beiben gemeinsame Boraus= setzung: baß es nur ein mahres Erkenntnigvermogen gebe, also Sinnlichkeit und Berftand nicht ber Art, sondern bloß bem Grabe ihrer Rlarheit nach verschieben seien. Die finnlichen Borftellungen find als folde untlar und verworren, erft ber Berftand macht fie tlar und beutlich: fo bachten bie Metaphyfiter. Umgekehrt verhielt es fich bei ben Empiriften: hier galten bie finnlichen Gindrucke als bie klarften und beutlichften Borftellungen, die Begriffe bagegen für beren verblaßte Abbilber, die um so verworrener und unklarer find, je abstracter fie Segen wir nun ben Fall, bag einerseits fich Erkenntniffe werben. nachweisen laffen, die vollkommen finnlich ober anschaulich und zugleich vollkommen flar und beutlich find, bag andererseits Borftellungen existiren, die gar nicht finnlich und boch verworren find, so wurde aus biefen beiben Thatsachen erhellen: bag 1. unfer finnliches Borftellungs= vermögen nicht als solches die Alarheit entbehrt, und unser intellectuelles

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Träume eines Geisterfehers u. f. f. Th. I. Hauptst. II. (Bb. III. S. 105.)

– <sup>2</sup> S. oben Buch I. Cap. II. S. 14 sigb.

Borstellungsvermögen nicht als solches die Klarheit besitzt; daß 2. die Grade der letzteren nicht unsere vorstellenden Kräfte, sondern nur die logische Art unserer Borstellungen treffen, daß es daher 3. in unserer Bernunft zwei Bermögen giebt, welche in Ansehung der Erkenntniß zu unterscheiden und in Absicht auf dieselbe zu prüsen sind: daß sinnsliche und intellectuelle (Sinnlichkeit und Berstand).

Nun hatten fich die Thatsachen zu diesen Folgerungen unserem Philosophen ichon in seinen portritischen Untersuchungen ergeben. hatte entdedt, daß unfer intellectuelles Bermogen (Berftand) nichts anderes als die Berbeutlichung gegebener Begriffe gu leiften vermoge, aber bei weitem nicht im Stande fei, alle Begriffe biefer Art zu verbeutlichen; es fei unfähig, die Begriffe ber Realität und bes Regl= grundes, bes Guten und Schonen, bes Raumes und ber Zeit u. f. f. zu erklaren: fo hatte fich ihm die Boraussetzung von der alleinigen Rlarheit und alles erleuchtenben Rraft bes Dentens, wie die von der Evibeng ber Metaphyfit als falfch erwiesen. Ebenso hatte er gefunden, baß im Unterschiede von den metaphyfischen Begriffen bie mathematischen vermoge der Conftruction ober ber fontbetischen Art ihrer Entstehung anschaulich und vollkommen flar find: die Boraussehung von ber burchgangigen Unklarheit ber finnlichen Erkenntnig mar auch falich. in der Berftandeserkenntnig alle Rlarbeit zu besitzen ober zu erreichen glaubt, ber laffe fich vom Gegentheil belehren burch ben Buftand ber Metabhpfit, und mer in ber Sinnlichkeit nichts als verworrene Erfenntniß fieht, überzeuge fich bom Gegentheil burch die Thatfache ber Geometrie.

"Hieraus erhellt", sagt Kant in seiner Inauguralschrift, "baß man bas Sinnliche wie das Intellectuelle schlecht erklärt, wenn man jenes sür verworrene Erkenntniß, dieses für deutliche ausgiedt. Denn die Grade der Klarheit sind lediglich logische Unterschiede, welche die gesgebenen Borstellungen, die aller logischen Bergleichung zu Grunde liegen, gar nicht berühren. Sinnliche Objecte können sehr deutlich, intellectuelle sehr verworren sein. Das erste bemerken wir in der Geometrie, diesem Muster aller sinnlichen Erkenntniß, das andere in der Metaphysik, diesem Organon aller intellectuellen. Wie sehr diese letztere sich auch bemüht, die Nebel unseres Verstandes zu zerstreuen, so gelingt es ihr doch nicht immer mit so großem Ersolge, als der Mathematik. Die geometrischen Einsichten sind bei aller ihrer Deutlichkeit sinnlichen Ursprungs, die metaphysischen bleiben, wie vers

worren sie auch sein mogen, intellectuell." "Die Lehre von den Prinzcipien des reinen Verstandesgebrauchs ist die Metaphysik. Die Wissenschaft von dem Unterschiede zwischen der sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß ist die Propadeutik zu jener Metaphysik. Diese meine Inauguralschrift giebt sich als Probe einer solchen Propadeutik."

# II. Die Untersuchung ber beiben Ertenntnigvermögen.

#### 1. Die Auseinandersetzung ber Grunbfrage.

Mit ber erkannten und festgestellten Unterscheidung jener beiben Bermögen beginnt bie fritische Philosophie. Sollen bie Grenzen ber Bernunft erforscht werben, fo muß man bie Gebiete tennen, nach beren Brengen gefragt wird: bie nachsten Gebiete find unsere Erkenntniß= bermögen, die Grenzen berfelben find ihr Urfprung und ihre Schranten. Demnach theilt fich bie Erforschung ber menschlichen Bernunft in bie Untersuchung ber Sinnlichkeit und die bes Berftandes. Die Grundfrage nach ber Möglichkeit einer mahren Erkenntniß burch bie menfch= liche Bernunft theilt fich bemnach in biefe beiben Fragen: wie ift eine folde Erkenntniß möglich fraft ber finnlichen und wie fraft ber benfenden Bernunft? Wir wiffen, baf Rant bie in unserer Bernunft enthaltenen Bebingungen ber Erkenntniß (weil fie ber letteren vorausgeben) mit bem Ausbruck sa priori» ober "transscenbental" bezeichnet: ber zweite Ausbrud bezeichnet auch bie Erforschung jener Brincipien. Daber heißt die Untersuchung ber Sinnlichkeit in Absicht auf die Ertenntniß "transscenbentale Aefthetit", die des Berftandes in gleicher Abficht "transscendentale Logit": fo nennt ber Philosoph die beiben Saupttheile, in welche die "Clementarlehre" feiner Bernunft= fritit gerfällt.

Alle Erkenntniß geht auf ben Zusammenhang ober die Orbnung der Dinge, deren Inbegriff die Welt ausmacht. Gegenstand der sinnlichen Erkenntniß ist die sinnliche Welt, Gegenstand der intellectuellen die intelligible. Die Lehre von dem Unterschiede und der Tragweite der Sinnlichkeit und des Verstandes fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkennbarkeit oder nach der Form (Ordnung) und den Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt. Daher gab der Philosoph seiner Inauguralschrift den Titel: «De mundi sensibilis atque

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio II. § 7—8. (Ор. Vol. III. pg. 134.) — <sup>2</sup> S. oben Buch I. Cap. I. S. 4—6.

intelligibilis forma et principiis». Wir sprechen jetzt nur von den Aufgaben und Fragen der Kritik, nicht von deren Lösung; wir orientiren uns erst über das Feld der Kritik, bevor wir dasselbe durch= wandern.

Die Grundfrage ber Kritik lautet: Wie ist die Thatsache ber Erkenntniß möglich ober welches sind die Bedingungen, woraus sie solgt? Diese Frage will genau auseinandergesest werden, denn sie gliedert sich in eine Reihe von Fragen. Bevor man untersucht, wie eine Thatsache möglich ist, muß man gewiß sein, daß sie existirt; wenigstens in der exacten Forschung wird man sich nie darauf einlassen, einen Fall zu untersuchen, der möglicherweise zu den Chimaren gehört. Darum muß zuerst gefragt werden: ist die Erkenntniß überhaupt eine Thatsache? Man weiß, daß dieser Punkt nicht unbedenklich ist, und daß namentlich der Scharssinn der Steptiker von jeher mit der Möglichkeit ber Erkenntniß zugleich deren Thatsachlichkeit bestritten hat.

Auch ift biese Frage nicht so leicht und ohne weiteres zu beantworten. Wenn wir von irgend einer Sache bestimmen follen, ob fie eriftirt, muffen wir zuvor ihre Merkmale genau kennen. Wenn wir nicht wiffen, was elliptische und parabolische Linien find, so können wir unmöglich enticheiben, ob es in Wirklichkeit Ellipsen und Parabeln giebt. wird vor allem gefragt werben muffen: was ift Erkenntniß? biefe brei Fragen zerlegt fich baber bas Grundproblem ber fritischen Philosophie: 1. was ift Erkenntniß? 2. ift die Erkenntniß factisch? 3. wie ift biefes Factum möglich? Die Fragen find fo geordnet, bag nur, wenn bie vorhergebende gelöft ift, bie folgende gestellt werben barf. Diefe gange Art, wie Rant feine Rritit ber Bernunft einleitet, bergleicht fich bem Berfahren einer juriftischen Untersuchung. Soll ein Rall aus bem Rechtsleben entschieben werben, so ift zuerst bie Thatfache felbst mit aller Bunktlichkeit festzustellen; erft wird ber Fall conftatirt, bann wird er aus Rechtsgründen beurtheilt und entschieden ober beducirt. Rant hat es mit ber Rechtsfrage ber menschlichen Erkenntniß zu thun; er will, juristisch zu reden, der Erkenntniß den Proces machen. Das erfte ift, bag ber Proceg inftruirt, bas zweite, bag er abgeurtheilt Inftruirt wird die Sache ber Erkenntnig, indem man zeigt, morin ihr Fall besteht und daß berfelbe vorliegt; entschieden wird die Sache, indem man die Moglichkeit ber Erkenntnig barthut ober nachweift, auf welches Recht fich biefelbe grundet. Die erfte Frage ift bie «Quaestio facti», die ameite die «Quaestio juris».

Es ist die Rleinigkeit nicht, die es manchem scheinen möchte: eine Thatfache zu constatiren. Dazu gehört in allen Fällen eine richtige Beobachtung, ein ficheres, sachtundiges Urtheil, welches ohne Unterricht und miffenschaftliche Betrachtungsart feiner besitt. Um 3. B. eine geschichtliche Thatsache zu conftatiren, b. h. genau festzustellen, was sich in einem beftimmten Falle wirklich begeben hat, dazu gehört eine tritische Quellenkenntniß, die bas Geschäft bes historikers ausmacht. Um einen Borgang in ber Rorperwelt zu conftatiren, ein phyfitalifches Factum, bazu gehört nicht bie erfte beste Wahrnehmung, sonbern ber unterrichtete Berftand bes Physiters, ber bem Richtphyfiter fehlt. Gine unkundige Beobachtung wird unfreiwillig die mahrgenommene Thatsache entstellen und unrichtig wiedergeben; man barf von ihr bie richtige Darftellung nicht erwarten, aber man burfte erwarten, bag fie ichweigt. Durch folde untundige und barum fchiefe Auffaffungen werben bie Begriffe von dem, mas fich begiebt ober begeben hat, auf eine unglaub= liche Beise verfälscht und verborben; auf biesem Bege verbreiten fich in ber Welt bie meiften Jrrthumer. Erft muß man wiffen, mas gefchieht, bevor man überhaupt mit einiger Sicherheit untersuchen tann, warum es geschieht. In der Schwierigkeit, die Thatsache zu conftatiren, liegen bie meiften phyfitalischen und hiftorischen Probleme. Es ist bogmatisch, eine Thatsache auf guten Glauben anzunehmen; kritisch bagegen, vor allem zu fragen, wer die Thatsache constatirt hat, und barnach seine Unsicht zu faffen. Sanbelt es fich um einen Rechtsfall, so constatire diese Thatsache niemand als der Jurist; handelt es fich um die Thatfache ber Erkenntniß, fo fei es ber Philosoph, ber ben Fall conftatirt, und diefer Fall ift der unfrige.

#### 2. Analytifche und fynthetifche Urtheile.

Jebe Erkenntniß ist ein Urtheil ober eine solche Verbindung zweier Borstellungen, worin die eine von der anderen ausgesagt wird, sei es bejahend oder verneinend. Aber nicht jedes Urtheil ist schon Erkenntniß. Niemand wird Urtheile, die sich von selbst verstehen, für wissenschaftliche Einsichten halten. Wenn Borstellungen in Form eines Urtheils verbunden werden, so sind zwei Fälle möglich: die beiden Borstellungen sind entweder gleichartig oder verschieden, die eine ist in der anderen (das Prädicat im Subject) entweder enthalten oder nicht. So liegt z. B. in dem Begriffe des Körpers das Merkmal der Ausbehnung, nicht das der Schwere. Die bloße Borstellung des Körpers reicht hin, um

burch beren Berdeutlichung zu urtheilen: "ber Körper ist ausgebehnt"; sie reicht nicht hin, um zu urtheilen: "ber Körper ist schwer". Ich kann die Borstellung des Körpers nicht haben ohne die der Ausdehnung; daher entsteht das erste Urtheil durch eine bloße Zergliederung des gegebenen Begriffs: es ist analytisch. Dagegen kann ich die Vorstellung des Körpers wohl haben, ohne die der Schwere, wie denn der mathematische Begriff des Körpers nichts von einer solchen Gigenschaft enthält; ich muß den Druck des Körpers oder seine Wirkung auf einen anderen erst ersahren, um zu urtheilen: "der Körper ist schwer"; die bloße Vorstellung eines Dinges enthält nichts von Wirkung, nichts von Krast; daher entsteht das zweite Urtheil nicht durch Zergliederung einer, sondern durch Verknüpfung zweier verschiedener Begriffe: es ist nicht analytisch, sondern synthetisch.

Alle Urtheile sind entweber analytisch ober synthetisch: die analytischen erweitern meine Borstellung nicht, sie erläutern sie bloß, indem sie benselben Begriff näher bestimmen oder verdeutlichen; dagegen die synthetischen erweitern meine Borstellung, indem sie verschiedene Begriffe verknüpsen, also dem Subjecte im Prädicat etwas hinzusügen, das mit der bloßen Borstellung des Subjects keineswegs gegeben war. Jene verhalten sich zu dem gegebenen Begriff (des Subjects) bloß erläuternd, diese bagegen erweiternd. Nun kann in Wahrheit alle Erkenntniß, die den Namen verdient, nur darin bestehen, daß sie meine Borstellung erweitert, daß ich verschiedene
Vorstellungen, verschiedene Thatsachen verknüpse und auf diese Weise
den Zusammenhang der Dinge begreise. Wir müssen darum erklären:
alle Erkenntniß besteht in synthetischen Urtheilen. Derselbe
Unterschied analytischer und synthetischer Urtheile galt schon bei Hume.

#### 3. Synthetifche Urtheile a priori.

Indessen ist diese Erklärung noch zu weit, benn nicht jedes synthetische Urtheil ist schon Erkenntniß. Wenn die Berknüpfung zweier verschiedener Borstellungen, wie sie in dem Urtheile "A ist B" behauptet wird, nur zusälligerweise und nur für dieses oder jenes Individuum gilt, so sehlt ihr diesenige Nothwendigkeit und Allgemeinheit, welche jede wissenschaftliche Einsicht fordert. Daher muß ein wahres Erkenntniß- urtheil nicht bloß synthetisch, sondern zugleich so beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann feststeht. Unsere Ersahrung kennt immer nur einzelne Fälle, es ist unmöglich, daß sie alle in sich begreift,

es giebt keine Bürgschaft, daß die ihr bekannten Fälle alle vorhandenen, alle möglichen sind. Selbst die reichste Erfahrung darf für ihre Urtheile nur "comparative", nie "strenge Allgemeinheit" beanspruchen. Bacon, der alle menschliche Erkenntniß auf die Ersahrung einschränkte, warnte stets vor jenen allgemeinen Sähen, die er «axiomata generalissima» nannte. Die nothwendige und allgemeine Geltung unserer Urtheile ist nie durch bloße Ersahrung gegeben. Bas nur durch Ersahrung gegeben ist, empfangen wir sinnlich, denn es solgt aus der Bahrnehmung und ist deshalb ein "Datum a posteriori". Bas dagegen unabhängig von aller Ersahrung vor derselben gegeben ist, gilt als ein "Datum a priori". Demnach besteht alle wahre Erkenntniß, weil sie nothwendige und allgemeine Geltung haben muß, in "synthetischen Urtheilen a priori". So lautet die Antwort auf die erste Frage: was ist Erskenntniß?

Die zweite betraf die Thatsache der Erkenntniß. Substituiren wir ber letteren ihren in der obigen Formel ausgemachten Werth, fo beifit bie Frage: Giebt es synthetische Urtheile a priori? Wenn die vorhandenen Wiffenschaften folche Urtheile enthalten, fo muß die Antwort bejahend ausfallen. Da bie Logik nur analytische Urtheile liefert, kann fie bei biefer Brufung nicht in Betracht tommen. Die Gegenstände ber wirklichen Erkenntniß find entweder finnlich ober nicht finnlich; bie finnlichen find entweder folde, die wir felbst erzeugen (conftruiren), wie Figur und Bahl, ober fie erscheinen uns als von außen gegebene Dinge: bie Wiffenschaft ber in finnlicher Anschauung erzeugten ift die Mathematik, die der finnlich gegebenen ift die Physik, die des Ueberfinnlichen bie Metaphyfit im engern Sinn. Es werben baber zu einer umfaffenben Prufung biefe brei Biffenschaften abgehört werben muffen, ob ihre Urtheile ben fraglichen Bebingungen entsprechen. Dabei tommt jest nur ihre Eriftens, nicht beren Rechtmäßigkeit in Frage. Es wird bloß gefragt: ob es synthetische Urtheile a priori giebt, ob die genannten Wissenschaften in bieser Beise urtheilen, nicht ob fie mit Recht so urtheilen?

Ein Grunbsatz ber Geometrie lehrt: "Die gerade Linie ist ber kurzeste Weg zwischen zwei Punkten". Man braucht sich diesen Satz nur anschaulich vorzustellen, um mit völliger Klarheit einzusehen, daß er in allen Fällen gilt und sein Gegentheil unmöglich ist; es wird niemand einsallen zu warnen, man musse mit dem Satze behutsam sein, noch habe man nicht genug Ersahrungen gemacht, um die Behauptung für

alle Falle zu magen: es konnte fich ereignen, daß einmal die krumme Linie zwischen zwei in berfelben Ebene gelegenen Puntten ber turzere Beg sei. Der Sat gilt unabhängig von aller Erfahrung, wir wissen bon vornherein, daß er fich in aller Erfahrung bewähren wird: er ift eine Erkenntnig a priori. Ift er analytisch ober synthetisch? Dies ift bie entscheibenbe Frage. In bem Begriff ber geraben Linie, wenn wir benselben noch jo genau zergliebern, ift bie Borftellung bes furzeften Beges nicht enthalten; eine andere Vorftellung ift gerade, eine andere furg. Wie alfo tommen wir von ber erften gur zweiten, fo bag wir beibe nothwendig verbinden? Es giebt bafür nur einen Beg: wir muffen bie gerade Linie gieben, in ber ebenen Flache ben Raum von einem Buntte jum anderen in unferer Anschauung burchlaufen, um fogleich einzusehen, baß es zwischen zwei Buntten nur eine gerade Linie giebt, baß biese kurzer ift als jebe anbere Berbindung. Wir muffen bie Linie conftruiren, b. h. ihren Begriff verfinnlichen ober in Unichauung vermandeln, b. h. bem Begriffe bie Anschauung hingufügen: bas Urtheil ift mithin synthetisch, es ift ein synthetisches Urtheil a priori.

Nehmen wir ben arithmetischen Sag: 7+5=12. unbenkbar, bag bie Summe biefer beiben Größen jemals eine andere Rahl giebt als zwölf; ber Sat ift folechterbings nothwendig und allgemein: er ift ein Urtheil a priori. Ift biefes Urtheil analytisch ober synthetisch? Es ware analytisch, wenn in ber Borstellung 7 + 5 als Mertmal 12 enthalten mare, fo daß ohne weiteres die Gleichung erhellte. Aber ohne weiteres erhellt fie nicht. 7+5, das Subject unseres Sages, fagt: fummire bie beiben Größen! Das Prabicat 12 fagt, daß fie summirt find. Das Subject ift eine Aufgabe, das Pradicat ift bie Lösung. In ber Aufgabe ift bie Lösung nicht ohne weiteres enthalten; in ben Summanben liegt nicht fofort bie Summe, wie bas Merkmal in ber Vorstellung. Ware bies ber Fall, fo mare es nicht nöthig zu rechnen. Um das Urtheil 7+5=12 zu bilben, muß ich bem Subject etwas hinzufügen, nämlich bie anschauliche Abbition; bas Urtheil ift mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori. Wir conftatiren bemnach die Thatsache, daß die Mathematik synthetische Urtheile a priori enthält.

Es ist ein Grundsatz der Physit, daß jede Beränderung in der Natur ihre Ursache hat, b. h. daß sie eine Begebenheit ist, welche eine andere voraussetzt, auf die sie nothwendig solgt. Es kann dem Physiker nicht einsallen, diesen Satz von der Ersahrung abhängig zu machen; es fann ihm nicht einfallen zu behaupten, er habe ihn aus der Erfahrung geschöpft, sonst müßte er ihn durch die Erfahrung beweisen, und da die letztere niemals alle Fälle umsaßt, so dürste er nicht sagen: alle Beränderung hat ihre Ursache; er dürste diesen Sah nicht als Grundsah ausstellen. Aber als solchen stellt er ihn aus, er behauptet ihn mit der vollkommenen Ueberzeugung, daß niemals in der Natur eine Beränderung eintreten könne, die keine Ursache habe; eine solche Beränderung würde die Möglichkeit aller Physik ausheben: der Sah gilt a priori. Zugleich sagt er, daß zweite der ersten nothwendig solgt; also ist der Sah spnthetisch: er ist ein synthetischen Ursteil a priori, welches wir als Thatsache von seiten der Physik setstellen.

Prufen wir noch bas Zeugniß ber Metaphpfit, fofern fie eine Erkenntniß des Ueberfinnlichen ober ber Dinge an fich fein will, sofern fie aus bloger Bernunft über die Substang ber Seele, über den Anfang ber Belt, über bas Dafein und bie Gigenschaften Gottes urtheilt. Alle biefe Objecte konnen nicht finnlich mahrgenommen, fie konnen nur gebacht werben; fie find nicht Sinnenobjecte, fonbern Gebankenbinge, beren Realität jene Metaphyfit behauptet. Ein Gebankending ift eine bloge Borftellung, ein existirendes Wefen ift mehr; es ift etwas gang anderes, ob ich biefes ober jenes zu fein bente, etwas gang anderes, ob ich es wirklich bin. Wenn ich von einem Gedankendinge urtheile, daß es existirt, so habe ich die Borstellung des Subjects im Bradicate erweitert, also sonthetisch geurtheilt. Eriftenzialsäte find immer fonthetisch. Bas mare die Metaphysik, wenn ihre Urtheile nicht Eristenzial= Ihre Urtheile also sind synthetisch und qualeich, weil fage maren? nicht aus ber Erfahrung geschöpft, a priori.

Wir constatiren die Thatsache, daß Mathematik, Physik, Metaphysik synthetische Urtheile a priori enthalten, daß also solche Urtheile existiren; es bleibe dahingestellt, ob mit Recht oder Unrecht. Damit ist die «quaestio facti» gelöst, und wir stehen vor der «quaestio juris», dem eigentlichen Thema der Aritik: wie ist die Thatsache der Erkenntniß möglich? In unserer Formel ausgedrückt: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? Genau in dieser Fassung steht das Erkenntnißproblem an der Spize der kritischen Philosophie. In dieser Frage ist die eigentliche Ausgabe der reinen Vernunst enthalten, und es ist sehr viel gewonnen, wenn man eine Menge von Untersuchungen unter die Formel einer einzigen Ausgabe bringen kann.

#### III. Bernunftfritit und Metaphyfit.

Bevor wir auf die eigentliche Rechtsfrage ber Erkenntnif eingehen. muffen wir an biefer Stelle einige jum Berftanbnig ber tantifchen Philosophie wesentliche Erläuterungen geben. Durch zwei Merkmale ift bas Erkenntnigurtheil vollständig bestimmt: es ift fonthetisch und a priori. Bermoge bes ersten Merkmals unterscheibet es sich von ben analytischen Urtheilen bes bloken Berftanbes, vermoge bes zweiten unterscheibet es fich von allen empirischen Urtheilen, die wir aus ber Wahrnehmung icopien. Diefer Unterschied finde nach beiben Seiten ben bezeichnenden Ausbruck. Bir nennen mit Rant biejenige Ginficht. welche a priori stattfindet, b. h. unabhängig von aller Erfahrung aus ber blogen Bernunft folgt, eine reine Erkenntnig. Der Ausbruck fagt, baß fie nicht empirisch ift. Die Grundsate ber Logit, ber Sat ber Ibentität und bes Wiberspruchs und was baraus folgt, find reine Erkenntniffe, weil fie aller Erfahrung vorausgeben, aber fie find nicht wirkliche Erkenntniffe, weil fie unfere Begriffe nur verbeutlichen, aber nicht erweitern. Die Mathematik, beren Erkenntniffe fammtlich a priori find, nennt Rant reine Mathematit im Unterschiebe von der angewandten. Den Inbegriff berjenigen Erkenntuiffe, welche von der Natur burch bloge Bernunft möglich find, nennt er reine Physit im Unterichiebe von ber empirischen. Und ba es fich im Sinne feiner Rritik nur um die Möglichkeit ber reinen Erkenntnig handelt, fo werden bie Specialfragen in ihrer bestimmten Faffung fo lauten: "Wie ift reine Mathematik und wie ist reine Naturwissenschaft möglich?"

Wenn nun die reine Erkenntniß zugleich in synthetischen Urtheilen besteht und sich dadurch als eine wirkliche oder reale Einsicht im Unterschiede von der logischen charakterisirt, so nennt Kant eine solche Erkenntniß metaphysisch. Synthetische Urtheile a priori sind metaphysisch. Und da die Kritik der reinen Bernunst nichts anderes untersucht als die Möglickeit solcher Urtheile, so kann ihre Gesammtsrage kurzweg so ausgedrückt werden: "Ist überall Metaphysik möglich und wie?" Man nuß mit diesem Ausdrucke, der zunächst immer eine unbestimmte Borstellung hervorrust, sehr vorsichtig sein, namentlich bei Kant, der ihn nicht immer in demselben Sinne braucht. Erst hier ist der Punkt, um uns über das vieldeutige Wort genau zu verständigen. Metaphysik in ihrem weitesten Berstande ist die allgemeine und nothwendige Erkenntniß der Dinge, sosen sie synthetisch ist: in diesem Sinne unterscheibet sie sich von der Logik, welche nicht synthetisch urtheilt, und von

der finnlichen Erfahrung, die weder allgemein noch nothwendig ift. Auch Aristoteles begriff unter seiner πρώτη φιλοσοφία, der später so= genannten Metaphpfit, die Biffenicaft von ben erften Grunden ober ben Principien der Dinge, also eine reale Erkenntnig a priori. Wenn Rant in seinen "Prolegomena" fragt: "Ift überall Metaphyfit möglich?" fo verfteht er barunter ben Inbegriff aller Erkenntniffe burch reine Bernunft, fofern diefelben real find, b. h. alle, ausgenommen die logischen. In biesem Sinne wurde auch die Mathematik zur Kategorie der metaphyfifchen Erkenntniß gehören. Doch hier findet jener Unterschied ftatt, den Rant icon früher entbedt hatte: beibe find Erkenntniffe a priori, beibe find in bemfelben Sinne "rein", aber nicht in bemfelben Sinne real. Die Begenstände ber Mathematit find nicht die wirklichen Dinge: jene find burch uns gemacht, biese find uns gegeben. In ber Mathematik befteht die Sonthese bes Urtheils in ber angeschauten Conftruction; bei ben wirklichen Dingen besteht fie in ber gebachten Berknupfung. beiden Fällen bilden wir die Erkenntniß durch spnthetische Urtheile a priori, aber die Spnthese felbst ift in beiben fallen von verschiedener Art. Daber find Mathematit und Metaphyfit verschiedene Arten ber Ertenntniß, bie einander coordinirt fein wollen; bemgemäß theilt fich bie Grundfrage ber Rritit in biefe beiben: wie ift reine Mathe= matit möglich und wie Metaphyfit? In biefer Begrengung bedeutet die lettere die Erkenntnig ber wirklichen Dinge, fofern fie a priori ift: barin liegt ihr Unterschied von aller auf bloge Erfahrung gegrundeten Erkenntniß. Unter ben wirklichen Dingen find zu verfteben bie Dinge, fofern fie uns ericheinen ober finnlich find, und bie Dinge, fofern fie uns nicht erscheinen, nicht finnlich ober in unferer Wahrnehmung nicht gegeben, sondern unabhängig von aller Erfahrung für fich find: bas Befen ber Dinge ober bie Dinge an fich. Demgemäß unterscheibet fich die Metaphyfit in eine Erkenntnig von ben Erscheinungen und in eine Erkenntniß von ben Dingen an fich: jene nennt Rant die Metaphyfit ber Ericheinungen, diese Die Metaphyfit des Ueberfinnlichen. Es ift möglich, bag feine Untersuchung zu einem Ergebniß führt, worin die erfte bejaht und die andere verneint wird. In teinem Falle darf man fagen, was man heutzutage fehr häufig hört: daß Rant die Metaphyfit als solche verneint habe, vielmehr hat er fie begrundet in ihren wohlgemeffenen Grenzen. Bas er verneint hat, ift bie Metaphpfit in ihrem engften Berftanbe, welchen freilich viele fur den weitesten halten.

Eine andere, im Buchstaben ber kantischen Philosophie nicht aufgelöfte Frage betrifft bas Berhaltnig ber Metaphyfit zu ober ihren Unterschied von ber Rritit ber reinen Bernunft. Rant hatte ber Detaphyfit erklart, bag ihr nichts übrig bleibe, als eine Biffenicaft von ben Grenzen ber menichlichen Bernunft zu werben, b. h. fritische Philosophie. Und ber Bernunftkritik giebt er auf, die Möglichkeit ber Metaphyfit zu untersuchen und zu erklaren. Bas alfo ift bie Rritit ber reinen Bernunft? Selbft Metaphpfit ober blog beren Begrundung? Ms ob bie Begrundung ber Detaphpfit, wenn fie einmal ben Namen einer bestimmten Biffenschaft haben foll, felbft anders beigen konnte als Metaphyfit, ba fie boch offenbar bie Grundfate ober Principien aller Metaphyfit enthalten wird! Doch laffen wir biefe Frage, Die innerhalb ber kantischen Schule einen Streitpunkt bilbet, junächft auf fich beruhen, ba fie erft im Rudblid auf bas Gange ber fantischen Philosophie fich genau auseinanderseten und lofen läßt. Es ift bier von feinem blogen Wortftreit bie Rebe, sondern in biesem Puntte trennen fich zwei grundverschiedene Auffaffungen ber Lehre Rants. Borberhand gelte uns die Rritif der reinen Bernunft bloß als bie Untersuchung ber Rechtmäßigkeit ber Metaphpfik, als bie grundliche und vollständige Auflösung jener Frage: "Ift überall Metaphysit möglich und wie?" Man betrachte, wenn man will, biefe Untersuchung bloß als Propadeutik ober, wie Kant felbst fich ausgebruckt hat, als "Prolegomena zu einer jeden kunftigen Metaphpfik, die als Wiffenschaft wird auftreten konnen". Sie habe die Aufgabe, die Moglichkeit ber Metaphyfit überhaupt zu begründen; das weitere Spftem habe bie Aufgabe, Die Metaphyfit, wie und fo weit fie immer moglich ift, im Gingelnen auszuführen.

Die Aufgabe der Bernunftkritik ist jetzt deutlich und vollständig in allen ihren Theilen begriffen. Die Frage: wie sind sunthetische Urtheile a priori möglich? ist einerlei mit der Frage: "Ist überall Metaphhsik möglich und wie?" Doch darf die Mathematik nicht als eine Art der Metaphhsik unter derselben, sondern will als eine eigene Gattung der Bernunsterkenntniß neben derselben begriffen werden. Es muß also gefragt werden: wie ist reine Mathematik, wie ist Metaphhsik möglich? Und die letzte Frage theilt sich nach der obigen Unterscheidung in die beiden: wie ist Metaphhsik der Erscheinungen (reine Phhsik), und wie ist Metaphhsik des Uebersinnlichen oder der Dinge an sich möglich? Die Möglichkeit der reinen Mathematik untersucht und begründet die

Kritik der reinen Bernunft in der "transscendentalen Aesthetik", die Möglichkeit der Metaphysik untersucht sie in der "transscendentalen Logik", und zwar wird hier die Möglichkeit der reinen Physik in der "transscendentalen Analytik" begründet, dagegen die Möglichkeit einer Metaphysik des Uebersinnlichen in der "transscendentalen Dialektik" widerslegt. Diese Ausdrücke werden an ihrem Orte näher erklärt werden. Borläusig bestimmen wir nichts als die sachliche Ausgabe.

# Aritische Bufațe.

Meiner Darstellung ber Grundfragen ber Bernunftkritit in völliger Uebereinstimmung mit ben Prolegomena, wie ich bieselbe in ben beiben vorhergehenden Capiteln ausgeführt habe, so bunbig und einleuchtend wie möglich, sind Ginwendungen und Anfeindungen entgegengetreten, woraus nur zu sehen war, wie wenig unsere Gegner Kants Lehre und Lehrart zu erkennen vermocht haben.

- 1. Der Philosoph wußte wohl, daß seinem Hauptwert eine gewisse Dunkelbeit anhaste, welche von der Weitläusigkeit des Plans herrührte; er hatte gefunden, daß die Beschwerde über jene Dunkelheit gegründet war, und wollte ihr abhelsen, indem er auf dem Wege einer anderen und neuen Darstellung durch größere Kürze eine größere Klarheit herbeiführte. Es ist kein Zweisel, daß dieser Weg die "Prolegomena" sein sollten, wie Kant in der Borrede selbst erklärt. Wenn Hamann in gleichzeitigen Briefen schreibt, daß Kant mit einem "Auszug aus der Bernunftkritit von wenig Bogen" beschäftigt sei, mit einem "Auszug in populärem Geschmad", so sind die "Prolegomena" eben die Schrift, von der er redet.
- 2. In ben vier Hauptabschnitten ber Vernunftkritikt werden die Grundthemata durchgeschhrt: das der tr. Aesthetik ist die Begrundung der reinen Mathematik, das der tr. Analytik die Begrundung der reinen Naturwissenschaft, das der tr. Dialektik die Begrundung und Widerlegung der Scheinwissenschaft von den Dingen an sich (dem Wesen der Seele, der Welt und Gottes), welche bisher als die Metaphysik kategochen gegolten hatte, endlich das Thema der Methodenlehre enthält das Sesammtergebnis und zeigt, was nunmehr eine wissenschaftliche Wetaphysik leisten kann und soll. Diese vier Hauptshemata der Vernunskkritik bilden die vier Hauptsfragen der Prolegomena: 1. Wie ist reine Mathematik möglich? 2. Wie ist reine Naturwissenschaft möglich? 3. Wie ist Metaphysik überhaupt möglich? 4. Wieissk Metaphysik als Wissenschaft möglich? (Prolegomena. Allgemeine Fragen. § 5.)
- 3. Was in der Vernunftkritit die Zielpunkte find, das find in den Prolegomena die Ausgangspunkte. Was dort ausgemacht worden ift, das wird hier vorausgesest. Der Weg der Bernunftkritit geht von den Bedingungen vorwärts zu dem Bedingten; der Weg der Prolegomena geht umgekehrt von dem Bedingten rüdwärts zu den Bedingungen; die Lehr- und Darstellungsart jener ist zusammen-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Hamann an Herber vom 5. August, an Hartinoch vom 11. August und an Herber vom 15. Sept. 1781. (Ausg. Roth: Ab. VI. S. 202, 206, 219 figb.)

seigenb ober synthetisch; die Behr- und Darstellungsart dieser ift auflösend ober analytisch. Darüber hat sich Kant in den Prolegomena selbst so deutlich und wieder-holt ausgesprochen, daß auch einem Beser ohne allen Scharsblid diese Tendenz und Anlage des Werkes einleuchten sollte. Es heißt am Schluß der Borrede: "Sier ist nun ein solcher Plan nach vollendetem Werk, das nunmehr nach analytischer Wethode angelegt sein darf, da das Werk selbst nach synthetischer Lehrart abgesaßt sein mußte" u. s. f. (S. 175.) "Indem wir jest zu dieser Auflösung schreiten und zwar nach analytischer Wethode, in welcher wir voraussehen, daß solche Erkentnissse aus reiner Bernunft wirklich seinen, so können wir uns nur auf zwei Wissenschaften der theoretischen Bernunft (da von der allein hier die Rede ist) berusen, nämlich reine Wathematik und reine Raturwissenschaft" u. s. s. (§ 5. S. 198.)

Wenn man mir ernstlich eingewendet hat, daß ich mit der Fragestellung der Prolegomena ja alles voraussetze, was bewiesen werden soll, d. h. nicht weniger als die ganze Vernunftkritik, so verrathen solche Einwürse einen kindischen Unverstand, auf dem sie beruhen mögen.

- 4. Weil die genannten Fragen entschieden sein mussen, bevor von einer wissenschaftlichen Metaphysit überhaupt die Rede sein kann, darum hat Kant die Auflösung derselben als "Borübungen" bezeichnet oder als "Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können". Schon der Titel besagt, was in dem Werke selbst nachdrücklich und wiederholt erklärt wird: daß es dis jett keine Metaphysik giedt und gegeden hat; es giedt wohl so etwas, das Metaphysik heißt, auch dafür gilt, aber nichts, das mit Recht und gutem Grunde Metaphysik ist. "Meine Absicht ist, alle Diesenigen, so es werth sinden, sich mit Metaphysik zu beschäftigen, zu überzeugen, daß es unumgänglich nothwendig sei, ihre Arbeit vor der Hand auszusetzen, alles bisher Geschehene als ungeschen anzusehen und vor allen Dingen zuerst die Frage auszuwersen: «ob auch so etwas, als Metaphysik, überall nur möglich sei?» Go lautet einer der ersten Säge der Borrede.
- 5. Der Inbegriff aller biefer zu einer wissenschaftlichen Metaphhilt nöthigen Borfragen heißt "Transscenbentalphilosophie". Geschieht die Lösung auf sputhetischem Wege und nach sputhetischer Lehrart, so entwicklt sich biejenige Gestalt der Transscendentalphilosophie, welche Kant die "Kritit der reinen Bernunft" genannt hat. Geschieht dagegen die Lösung (zu größerer Kürze und Klarheit) auf analytischem Wege und nach analytischer Lehrart, so gewinnt die Transscendentalphilosophie die Gestalt der "Prolegomena".

Das burchgängige Thema ber Transscenbentalphilosophie in beiberlei Gestalt betrifft die Leistungsfähigkeit unserer Bernunft, den Bestand, die Beschaffenheit und die Grenzen ihrer Erkenntnisvermögen. Daher heißt die Capitalfrage der gesammten Transscendentalphilosophie: "Wie ist Erkenntniß aus reiner Bernunft möglich?" Diese Frage nennt Kant "die transscendentale Sauptsrage" und bezeichnet die oben genannten vier Fragen als deren Theile: "Der transscendentalen Sauptsrage erster Theil: Wie ist reine Mathematik möglich?" u. s. f.

Die transscendentale Hauptfrage bilbet das generelle und umfassende Thema ber Prolegomena. Daher: "Prolegomena. Allgemeine Frage: Wie ift Erkenntniß aus reiner Bernunft möglich?" (§ 5. S. 188—194.)

6. Dieser Frage aber geht noch eine andere voraus, von welcher die übrigen sammtlich abhängen: "Ift überall Metaphysit möglich?" Die kantische Ueberschrift lautet: "Der Prolegomenen allgemeine Frage". (§ 4. S. 183—188.) Die endgültige Antwort ist in der letzten der vier obigen Fragen enthalten: "Auf-lösung der allgemeinen Frage der Prolegomenen: Wie ist Metaphysit als Wissenschaft möglich?" (Th. III. S. 274—301.)

Was ist benn für ein Unterschied zwischen "ber Prolegomenen allgemeine Frage" und "Prolegomena. Allgemeine Frage"? Rein anderer, als daß in der ersten Frage ber Gegenstand und das Ziel, in der zweiten der Weg der Erreichung ins Auge gefaßt wird. Wenn es irgendwo und auf irgend welche Art Wetaphhsit geben soll, so muß Erkenntniß aus reiner Vernunft statisinden können, deren einzige Wöglichkeit in synthetischen Urtheilen a priori besteht, welche letztere in der reinen Mathematik und reinen Naturwissenschaft thatsächich vorhanden sind.

Die Generalfrage lautet: "Ift überall Metaphpfit möglich?" Bas bebeutet hier "überall"? Der britte Theil ber transscenbentalen Hauptfrage lautet: "Wie ist Metaphpfit überhaupt möglich?" Was bedeutet hier "überhaupt"? Es giebt Commentatoren, die in der Länge und Breite weit mehr als das Aeußerste leisten, aber solche Fragen unbeantwortet stehen lassen und ohne Noth ihre polemischen Gewässer ergießen.

7. Nun habe ich behauptet und behaupte, daß nach der Einrichtung, Anlage und Tendenz der Prolegomena, wie nach dem Gange ihrer Fragestellungen die Möglickeit der Metaphysik zunächst zusammenfällt mit der Möglickeit reiner Bernunfterkenntnisse, mit der Möglickeit synthetischer Urtheile a priori, welche die der reinen Mathematik in sich schließt. Ich behaupte, daß in ihrer ersten Frageskellung die Prolegomena die Möglickeit der Metaphysik mit der Möglickeit reiner Bernunfterkenntnisse oder synthetischer Urtheile a priori identissieren; daß sie bie Frage der Metaphysik gestissentlich in einer Unbestimmtheit und in einem Umfange ("überall") stellen, welcher die reine Mathematik so lange in sich begreift, als noch nicht sessen, daß die letztere (nicht auf Begriffen, sondern) auf Anschauungen a priori beruht, wogegen die Metaphysik in Erkenntnissen aus Begriffen besteht.

Daß und wodurch reine Mathematik und Metaphysik von Grund aus verschieben sind, steht freilich in der Bernunftkritik seit Jahren geschrieben, auch in kantischen Schriften, welche zwanzig Jahre alter sind als die Prolegomena, auch in diesen selbst, nachdem die Frage nach der Möglichkeit der reinen Mathematik erörtert worden und zum Austrage gelangt ist. Was aber in der Bernunftkritik ausgemacht worden ist, soll in den Prolegomena erst ausgemacht werden. Die Prolegomena wollen ihrem nachdenkenden Leser das Wesen der Metaphysik Schritt such enthällen; daher soll dieser erst im methodischen Fortgange der Untersuchung darüber belehrt werden: wie sich Metaphysik und Mathematik zu einander verhalten und von einander unterscheiden?

Woher auch soll er es wissen? Wie soll er Metaphysit und Mathematik wohl unterscheiden können, ba er ja nicht im Allergeringsten weiß, was Metaphysit ift? Der nachbenkende Leser der Prolegomena, wenn er § 4 flubirt, weiß ja noch nicht und soll nicht wissen, was in § 6 (S. 175—210) steht. In § 4 steht wörtlich zu lesen: "Man kann kein einziges Buch aufzeigen, so wie man

etwa einen Euklib vorzeigt, und fagen: «das ift Metaphyfik.». (S. 188.) "Der Schluß diese Paragraphs ift also: daß Metaphyfik es eigenklich mit synthetischen Sähen a priori zu thun habe" u. s. f. "Allein die Erzeugung der Erkenntniß a priori sowohl der Anschauung als Begriffen nach, endlich auch synthetische Sähe a priori, und zwar im philosophischen Erkenntnisse machen den wesenklichen Inhalt der Metaphyfik aus". (§ 4. S. 186 sigd.) "Ueberdrüffig also des Dogmatismus, der uns nichts lehrt, und zugleich des Skepticismus, der uns gar überall nichts verspricht, auch nicht einmal den Ruhestand einer ersaubten Unwissenheit — bleibt uns nur noch eine kritische Frage übrig, nach deren Beantwortung wir unser künstiges Betragen einrichten können: "Ift überall Metaphysik mög-lich? Aber diese Frage muß nicht durch skeptische Sinwürfe gegen gewisse Behauptungen einer wirklichen Metaphyfik (denn wir lassen jeht noch keine gelten), sondern aus dem nur noch problematischen Begriff einer solchen Wissenschaft beantwortet werden." (§ 4. S. 187.)

8. Rachbem ich von neuem gezeigt habe, in welchem Sinn und in welchem Stabium feiner fortichreitenben Frageftellung Rant in ben "Brolegomena" bie Möglichkeit ber Metaphyfik mit ben Erkenntniffen aus reiner Bernunft, als bem Inbegriff fonthetischer Urtheile a priori (wozu auch bie reine Mathematik gehort), ibentificirt hat und ibentificiren mußte, überrascht mich bie Art und Beife, wie ber Berfaffer bes jungften Commentars ber Bernunftfritit über mich herfallt und mir ben ebenso erfcredlichen als poffirlichen Borwurf macht, bag ich bie Grabesrube Rants geftort habe. "Ginen groben, ja beinahe unglaublichen Irrthum auf Grund eines gang falfchen Begriffs ber Metaphyfit begeht Fifcher. Rach ihm ift funthetisch a priori und metaphufisch ibentisch. Metaphufit in weitestem Berfanbe fei bie allgemeine und nothwendige Erfenntnig, fofern fie funthetifc ift. Daber umfaffe Metaphyfit in biefem Sinne auch die Mathematit und baber tonne bie Gefammtfrage ber Bernunftfritit furzweg fo ausgebrudt werben: Ift überall Metaphpfit möglich und wie? Ueber biefe Berbrehung wurde Rant fich noch im Grabe umgebreht haben. Es ift ein Berftog gegen bas ABC ber tantischen Philosophie. Für biese Auffassung kann Fischer auch nicht eine einzige Stelle aus Rant beibringen" u. f. w.1

Borsichtiger- und glüdlicherweise hat der Commentator die erschredliche Folge conditional ausgedrückt: Kant würde sich im Grade umgedreht haben, wenn er, wie zu ergänzen ist, meine "Berdrehung" erlebt hätte. Dann würde er sich dei Lebzeiten noch im Grade umgedreht haben! Ist das die Sprache eines Commentators! Es würde diesem bester gestanden haben, die von mir angesührten Stellen zu kennen und zu erwägen, als zu vermissen oder vielmehr ihre Richteiteist, ja sogar ihre Unmöglicheit zu behaupten. Kants handezemplar der Metaphhsit von A. G. Baumgarten enthält eine Menge handschriftlicher Bemerkungen und Betrachtungen, welche B. Erdmann unter dem Titel "Restezionen Kants zur kritischen Philosophie" herausgegeben hat. In Band III (Restezionen zur Kritis der reinen Bernunst, Leipzig 1884) besagt Rest. 108 (S. 84): "Die Bernunstwissenschaft sonttenschaft fenthetischer Erkenntnisse und Urtheile ist Metaphhsit".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Baihinger: Commentar zu Rants Kritit b. r. B. u. f. f. Des ersten Banbes erfte Halfte (1881). S. 878 u. 379.

Und Rest. 140 (S. 41): "Metaphyfit ist Wissenschaft von den Principien aller Erkenntnisse a priori und aller Erkenntnis, die aus Principien folgt. Mathematik enthält solche Principien, ist aber nicht Wissenschaft von der Möglichseit dieser Principien." Würde der Commentator auch jene curiosen Aussälle gegen mich niedergeschrieben haben, wenn er diese Sate gekannt hätte?

Am Ende sucht er mich zu entlasten: die Schuld meines unglaublichen (er sagt "beinahe unglaublichen") Irrthums, meines ganz falschen Begriffs von Metaphyfik, meiner völligen so verhängnisvollen "Berdrehung", trage Hartensteins Inhaltsverzeichniß der kantischen Prolegomena in beiden Ausgaben der Werke; damit stimme meine Auffassung und Darstellung der Prolegomena überein; dieses Inhaltsverzeichniß selbst aber sei "grundfalsch". Warum es grundfalsch ist, hat der Commentator in seiner nebulosen Weitläusigkeit nachzuweisen zwar versucht, aber keineswegs vermocht. "Der Prolegomenen allgemeine Frage" seine «quaestio universalis», dagegen "Prolegomena. Allgemeine Frage" eine «quaestio generalis», und was dergleichen Wortkram mehr ist.

- 9. Ebenso ungereimt und hinfällig sind eine Reihe weiterer Bemerkungen bes Commentators, worin es auf S. 400 heißt: "So geht zwar Fischer, bessen große und unvergeßliche Berdienste um die Kritit d. r. B. durch die folgenden Bemerkungen nicht im geringsten geschmälert werden sollen, davon aus, daß Kant nur die Erklärung der allgemein anerkannten Thatsach, der Gültigkeit des mathematischen und naturwissenschaftlichen Erkennens geben wollte, aber im Berlaufe der Darstellung tritt an die Stelle der Erklärung der Beweis dieser Gültigkeit" u. s. f. d. Die Art, wie ich in den angeführten Sähen behandelt werde, gehört zu den zahllosen Widersprüchen, von denen dieser Commentar wimmelt.
- 10. Die Frage ber Mathematik und bie ber Metaphyfik hangen im Gange ber fritifcen Untersuchungen Rants und ihrer Begiehung zu bum e fehr genau jufammen. Satte Sume geahnt, bag bie Grunbfage ber Mathematit fonthetifche Urtheile a priori feien, so wurde er fich wohl gehutet haben, die Metaphyfik beshalb zu veruriheilen, weil fie in folden Sagen besteht. "hume, als er ben eines Philosophen wurdigen Beruf fühlte, seine Blide auf bas gange Felb ber reinen Erkenntniß a priori zu werfen, in welchem fich ber menschliche Berftand fo große Befitungen anmaßt, schnitt unbebachtsamerweise eine ganze und zwar bie erheblichste Provinz berselben, nämlich bie reine Mathematik bavon ab, in ber Einbilbung, ihre Natur und so zu reben ihre Staatsverfaffung beruhe auf ganz andern Principien, nämlich lediglich auf dem Sage bes Widerspruchs, und ob er zwar die Eintheilung der Säte nicht fo förmlich und allgemein, ober unter ber Benennung gemacht hatte, als es von mir geschieht, fo war es boch gerabe fo viel als ob er gefagt hatte: reine Mathematik enthalt bloß analytifce Cate, Metaphyfit aber funthetifche a priori. Run irrte er hierin gar fehr und biefer Irrthum hatte auf seinen ganzen Begriff entscheidend nachtheilige Folgen. Denn ware das von ihm nicht geschen, so hatte er feine Frage wegen bes Ursprungs unferer funthetischen Urtheile weit über seinen metaphyfischen Begriff ber Causalitat erweitert und fie auch auf die Möglichkeit ber Mathematik a priori ausgebehnt; benn biefe mußte er ebenfowohl für funthetifc annehmen. Alsbann aber hatte er seine metaphhischen Sage teineswegs auf bloge Erfahrung grunden können, weil er sonst bie Axiome ber reinen Mathematik ebenfalls ber Erfahrung

unterworfen haben würbe, welches zu thun er viel zu einsehend war. Die gute Gesellschaft, worin Metaphysit alsbann zu stehen gekommen wäre, hätte sie wider die Gesahr einer schnöden Mißhandlung gesichert, denn die Streiche, welche der letzteren zugedacht waren, hätte die erstere auch tressen müssen, welches aber seine Meinung nicht war, auch nicht sein konnte; und so wäre der scharfsichtige Mann in Betrachtungen gezogen worden, die denjenigen hätten ähnlich werden müssen, womit wir und setzt beschäftigen, die aber durch seinen unnachahnlich schnen Bortrag unendlich würden gewonnen haben." (Prolegomena. § 4. S. 184 u. 185. Bgl. damit die sehr charakteristische Bemerkung in "Kants Ressenen zur kritischen Philosophie". Bd. II. Ress. 15. S. 7.)

hume hatte in ben Urtheilen ber Mathematit ben fonthetischen Charatter nicht erkannt, er hatte in ben funthetifchen Gagen bie Berknupfung blog burch ben Begriff ber Causalität ins Auge gefaßt und in Folge beiber Dangel feine Untersuchung auf ein viel zu enges Felb eingeschränkt. Er hatte bie Unentbehrlichteit und Geltung bes Begriffs ber Caufalitat nicht bezweifelt, wohl aber ihren Urfprung in Frage und ihre Bertunft aus ber blogen Bernunft in Abrebe geftellt. "Er bewies unwiderfprechlich, bag es ber Bernunft ganglich unmöglich fei, a priori und aus Begriffen eine folche Berbindung zu benten, benn biefe enthalt Nothwendigkeit; es ift aber gar nicht abzusehen, wie barum, weil etwas ift, etwas anderes nothwendigerweise auch fein muffe, und wie fich alfo ber Begriff von einer solchen Rothwendigkeit a priori einführen laffe. Sieraus folog er, daß die Bernunft sich mit diesem Begriff ganz und gar betrüge, daß sie ihn fälschlich für ihr eigen Kind halte, da er boch nichts andres als ein Bastarb ber Ginbilbungstraft fei, bie, burch Erfahrung beschwängert, gewiffe Borftellungen unter bas Gefet ber Affociation gebracht hat und eine baraus entspringenbe subjective Nothwendigfeit, b. i. Gewohnheit für eine objective aus Ginfict unterfciebt. Hieraus fcoof er, die Bernunft habe gar tein Bermögen, folche Berfnübfungen, auch felbst nur im Allgemeinen, zu benten, weil ihre Begriffe alsbann bloge Erbichtungen sein warben, und alle ihre vorgeblich a priori bestehenben Erkenntniffe waren nichts als falfc geftempelte gemeine Erfahrungen, welches ebenfoviel fagt, als es gabe überall teine Metaphyfit und tonne auch feine geben. So übereilt und unrichtig auch feine Folgerung war, fo war fie boch wenigstens auf Untersuchung gegrundet, und biefe Untersuchung mare es mohl werth, bag fich bie guten Ropfe feiner Zeit vereinigt hatten, bie Aufgabe in bem Sinn, wie er fie vortrug, wo möglich gludlicher aufzulofen, woraus benn balb eine gangliche Reform ber Wiffenschaft hatte entspringen muffen. Allein bas ber Metaphpfit von jeher ungunftige Schidfal wollte, bag er von feinem verftanben wurbe. Man tann es, ohne eine gewiffe Bein zu empfinden, nicht ansehen, wie fo gang und gar feine Begner, Reib, Dewald, Beattie und gulest noch Prieftlen, ben Punkt feiner Aufgabe verfehlten, und indem fie immer das als zugestanben annahmen, was er eben bezweifelle, bagegen aber mit heftigkeit unb mehrentheils mit großer Unbescheibenheit basjenige bewiefen, was ihm niemals gu bezweifeln in ben Sinn getommen mar, feinen Wint gur Berbefferung fovertannten, bag alles in bem alten Buftanbe blieb, als ob nichts gefchen mare."

Diefe Leute vertheibigten unaufhörlich die Unentbehrlichfeit und Geltung ber Caufalitat, welche hume niemals bestritten hatte, und was beren Urfprung an-

ging, so beriefen sie sich und trotten auf den gemeinen Menschenverstand, dem aber das Bermögen der Rechtfertigung und fritischen Untersuchung nicht beiwohnt. "Ich sollte aber doch denken, Hume habe auf einen gesunden Berstand ebenso wohl Anspruch machen können, als Beattie, und noch überdem auf das, was dieser gewiß nicht besaß, nämlich eine kritische Bernunst, die den gemeinen Berstand in Schranken hält, damit er sich nicht in Speculationen versteige, oder wenn bloß von diesen die Rede ist, nichts zu entscheiden begehre, weil er sich über seine Grundsähe nicht zu rechtsertigen versteht, denn nur so allein wird er ein gesunder Berstand bleiben. Meißel und Schlägel können ganz wohl dazu dienen, ein Stück Zimmerholz zu bearbeiten, aber zum Kupferstechen muß man die Radirnadel brauchen."

11. Ich habe biefe höchst benkwürbigen, auch burch ihre Schreibart ausgezeichneten Stellen aus ber Borrebe ber Prolegomena bem Leser vor Augen geführt, damit er sich recht beutlich vergegenwärtige, wie einfach und scharf Kant bas humesche Problem gefaßt und beurtheilt und mit welcher wohlbegründeten Geringschäung er von den schottischen Gegnern Humes, insbesondere von Beattie gesprochen hat. Er hat das Problem der Causalität genau so formulirt, wie zwanzig Jahre früher in dem Versuche über die negativen Größen, ohne Hume zu nennen. Die völlige Uebereinstimmung in der Fassung des Problems zwischen jener Schrift und den Prolegomena ist einer der unumstöslichen Beweise, daß er auch damals Humen vor Augen hatte.

Run muffen wir in unferem Commentar mit einiger Ueberrafcung lefen, baß bas humesche Problem einen Knäuel von Problemen bilbe, und daß über humes hauptwert und hauptproblem Kant sich habe belehren lassen — von wem? Bon Beattie! Dies niederzuschreiben, hatte den Commentator, wenn er seinen Autor besser gekannt und zu würdigen gewußt hatte, "eine gewisse Pein" verhindern und abhalten sollen!

Der Commentator läßt zuvörderst das humesche Problem in zwei Sauptprobleme zersallen, beren jedes zwei Unterarten hat, so daß wir nicht mehr ein humesches Problem haben, sondern vier. Was die beiden Hauptprobleme betrifft, so habe Kant dieselben "notorisch verwechselt" und mit ihren Unterarten dergestalt "durch einander gewirrt", daß dieser große Prüfer und Unterscheider unserer Vernunstvermögen aus den Handen seines Commentators als eine Wit Wirrtopf hervorgeht und eine recht elende Figur spielt, verworren und in einer der wichtigsten und wesentlichsten Fragen alles verwirrend.

12. Auch sei Kant bes Ginflusses, welchen hume auf ihn ausgendt habe, sich keineswegs richtig bewußt gewesen, weber ber Art noch der Zeit. Solcher Einsstelle nämlich haben nicht einer, sondern mehrere von verschiedener Art und zu verschiedenen Zeiten stattgefunden, was sich im Gedächtniß des alternden Philosophen völlig verwisch habe, da er nur von einem Einkusse spricht, den er vor vielen Jahren erfahren. (Er war 59 alt, als er jene Worte schrieb.)

Den ersten Einstuß habe Kant in den Jahren 1761—1763, den zweiten "höchst wahrscheinlich" im Jahre 1772 empfangen; jener sei von Hume direct, dieser dagegen indirect durch Beattie ausgegangen (dessen Werk gegen Hume 1770 erschienen und 1772 ins Deutsche übersetzt worden sei). Der erste Einstuß gründete sich auf Humes Bersuch über den menschlichen Berstand, der zweite da-

gegen auf Humes Tractat über die menschliche Natur, welches Werk Kant erft burch Beattie und bessen Darstellung tennen gelernt habe: burch Beattie, von dem Kant ausdrücklich und mit aller Geringschätzung erklärt hat, daß er Humen nie verstanden.

Segenstand jenes ersten Einstusses (1761—1763) sei von beiden humeschen Hauptproblemen das erste gewesen, Gegenstand des zweiten Einstusses (1772) das zweite Hauptproblem, worin eigentlich erst der Zweifel gelegen, von dem Kant erschüttert wurde. Sowohl in der "Einleitung" der Bernunftstritit als auch in der "Borrede" der Prolegomena redet Kant von dem humeschen Problem, als obes in beiden Fällen ein und dasselbe wäre; aber dort handelt es sich um das zweite der humeschen Hauptprobleme, hier dagegen um das erste.

Daß Kant diese beiben Dinge ibentificirt und ineinander gewirrt hat, bavon hatte er selbst keine Ahnung: eben barin besteht die Berwirrung, welche er angerichtet, und die zu entwirren erst dem Commentar "zum hundertjährigen Jubi-läum-ber Kritik ber reinen Bernunft" gelungen sei. (I. S. 344—352.)

- 13. Welches find nun endlich die beiden humeschen Hauptprobleme, zu deren Unterscheidung die Distinctionskraft Kants nicht gelangt hat? Das erste dieser Probleme, so werden wir belehrt, sei "das specielle Causalurtheil", das zweite "das allgemeine Causalitätsgeseh". Der Commentator rede selbst: "Die Rothwendigkeit ist ebenso eine ganz andere in beiden Fällen" u. s. f. "Das einemal ist es nothwendig, daß jedes Geschehen eine Ursache habe, das andremal ist die Berbindung zwischen Ursache und Wirkung eine innerlich nothwendige. Es sind somit beide Fassungen des humeschen Problemes vollstandig verschieden. Bei Kant aber werden dieselben vollständig identificiet. Her zwar besprückt er nur das humesche Problem des allgemeinen Causalgesehes, in den Prolegomena (Vorrede) nur das der speciellen Causalurtheile." "In Bezug auf dieses allgemeine Urtheil fragt Hume (jedoch nur im Treatise): ob ein solches Urtheil aus reiner Bernunft gefällt werden könne? Es ist nach ihm ebenfalls nur ein Product der Gewohnheit." (I. S. 348 u. 349).
- 14. Die Fassung des humeschen Problems und der dadurch geweckten, von Hume nicht gelösten Ausgabe ist in der Einleitung der Vernunftkritik und in der Borrebe der Prolegomena genau dieselbe. (Vgl. d. r. V. Sinl. VI. Bb. II. S. 49 und Proleg. Borr. Bd. III. S. 170 sigd.) Die Rede Kants ist so klar und präcis, daß sie den die unklare und verschwommene Rede seines Commentators nicht umzubringen ist: "Das einemal ist es nothwendig, daß jedes Geschen seine Ursach hat, das andremal ist die Verbindung zwischen Ursache und Wirkung eine inner-lich nothwendige. Es sind somit beide Fassungen des humeschen Problems vollskändig verschieden." "Somit??" Womit? Wie und Wodurch? Nur "das andremal" ist die Verdindung zwischen Ursache und Wirkung eine innerlich nothwendige; also ist sie "das einemal", nämlich wenn jedes Geschen seine Ursache hat, keine innerlich nothwendige??

Wir haben nicht Kant zu entwirren, sondern seinen Commentator. Der Causalbegriff verhält sich zum Causalgesetz keineswegs, wie das Specielle zum Allgemeinen, sondern umgekehrt, weshalb man es nicht mit zwei "vollständig verschiedenen" Problemen zu thun hat, sondern mit einem und demselben. Was von der Causalität überhaupt gilt, das gilt natürlich auch von dem Causalitäts-

geset, wenn man beibes unnöthigerweise unterscheibet, benn die Causalität ist ja Geset. Was von der Causalität überhaupt gilt, das gilt von ihr auch in jed em besonderen Fall. So war Humes und Kants Art zu schließen. Wenn der Causalbegriff überhaupt sich auf Gewohnheit gründet, so beruht eben darauf auch das Causalgeset. Und der Commentator sagt ja selbst, daß "nach Hume das allgemeine Causalurtheil, d. h. das Causalgeset eben salls nur ein Product der Gewohnheit sei", daß also mit dem Causalgeset es sich eben so verhält, wie mit dem Causalbeariff. (I. S. 349.)

Wenn baber in Ansehung bes humeschen Problems "Berwechselungen, Berwirrungen und Berworrenheiten" stattgefunden haben, so trägt die Schuld derselben weder Hume noch Kant. Als Malebranche die intelligible und die reale Ausbehnung als grundverschiedene Dinge ansehen wollte, so entgegnete ihm de Maine:
"Man kann auf zwei Arten confus sein: wenn man Dinge identificirt, die verschieden sind, und solche unterschieden wissen will, die sich nicht unterschieden".

15. Die Berworrenheit Rants, wie fich diefelbe im Ropfe feines Commentators abspiegelt, hat nach der Meinung bes letteren auf die Stellung der Grundfragen die schlimmsten Folgen gehabt. Hatte Kant die beiben bumeschen Probleme zu unterscheiden gewußt, so würde die Bernunftkritik nicht einseitig, sondern doppelfeitig ausgefallen fein und zwei Fragen beantwortet haben. Der Caufalbegriff ermögliche bie Erfahrung ober fynthetische Urtheile a posteriori, das Causalgesetz ermögliche synthetische Urtheile a priori. Nun ist die ganze Bernunftkritik schabhaft geworben und bebarf der Erläuterung zum Zwecke der Sanirung; fie bebarf eines Commentators, der weit tiefer blidt als ber Berfaffer ber Bernunftkritik zu sehen vermocht hat, der Rant weit besser versteht, als dieser sich selbst, der Rants tiefer treibende Grundgedanken bloßzulegen nicht bloß die Araft, sondern auch die Pflicht hat. Ich phantafire nicht, fonbern laffe ben Commentator felbst reden: "Bei ber gewaltigen Geiftesarbeit, welche Rants Genie auszuführen hatte, kann man es ihm trop aller Unklarheit nicht verübeln, wenn er seine Argumentationen nicht mit vollendeter Sicherheit und Durfichtigkeit durchfichrte, aber ber Commentator hat die Pflicht, die tiefer treibenden Grundgebanken des Autors bloßgulegen". "hier ift eben wieber ein Puntt, wo ber Commentator feinen Autor beffer verstehen muß, als diefer sich felbst verstand." (I. S. 383.)

Die Sanirung, welche biefer nach seiner eigenen Anpreisung bem Autor so überlegene und bei weitem tiefer gegründete Commentator dem Hauptwerke Rants angedeihen läßt, besteht in der Ergänzung. "Nach dem Gesagten ist somit die Frage: Wie sind synthetische Urtheise a priori möglich? zu ergänzen durch die Frage: Wie sind synthetische Urtheise a posteriori möglich?" (I. S. 383.)

Diese Doppelfrage läßt sich in eine Frage zusammensaffen: "Wie sind synthetische Urtheile a priori und a posteriori möglich?" Roch kurzer: Wie sind synthetische Urtheile beiber Arten möglich? Roch kurzer: Wie sind synthetische Urtheile ober wie ist Erfahrung möglich? So empfängt die Vernunstkritik den Stempel bes gemeinen Empirismus und ist sanirt.

"Aus biefen Grunben versteht man Rant wirklich beffer als er fich felbft — wenigstens in seiner Ginleitung aber auch spater — verftanb, wenn man sagt: Das Problem ber Kritit ber r. B. find bie funthetischen Urtheile überhaupt ober furger bie Erkenntnig." (I. S. 448.) Dies heißt Rant vereinfachen ober fimblificiren.

16. Der Verfasser hat seinem Commentar ben Text ber Bernunftkritik in ber Reclam'schen Ausgabe von R. Rehrbach (1877) zu Grunde gelegt. In dieser Ausgabe zählt die Vernunftkritik 702 Seiten. Davon umfassen die beiben bisher erschienenen Bande des Commentars (in einem Umfange von 1069 Seiten und lexikonartiger Statur, die Vorworte ungerechnet) nicht mehr als 75 Seiten. Wenn der Commentar nach Analogie der beiden ersten Bande fortgeführt werden soll, so sind zu seiner Vollendung nicht zwei, sondern achtzehn Bande nöttig. Und wird die zur Vollendung gehörige Zeit nach Analogie der beiden ersten Bande geschätt (sechzehn Jahre sind seit dem ersten Bande verstossen), so müssen neunundneunzig Jahre vergehen, dis die achtzehn noch übrigen Bände erschienen sein werden. Demnach steht zu hossen, daß der "zum hundertjährigen Jubiläum der Vernunftkritit" begonnene Commentar vielleicht schon zum zweihundertjährigen Jubiläum der Aritik der reinen Vernunft, im Jahre 1981 des Heils, sein Ende erreichen kann.

Wenn man eine Lehre nicht aus bem Ganzen versteht und aus ihren Grundgebanken zu erleuchten vermag, in Uebereinstimmung mit ihrer geschichtlichen Entstehung und ihrem urkunblichen Text, sondern dieselbe Stüdchen für Stüdchen nimmt und zu erörtern sucht, auch diejenigen anführt und stüdchenweise erörtert, welche wiederum andere Erörterer erörtert haben, so kann es nicht sehlen, daß ein solcher Commentar wächst, wie der babylonische Talmud, und am Ende einstürzt, wie der babylonische Thurm, zumal er auf einer Lehre fußt, welche der Commentator, so viel an ihm ist, zu bekritteln und zu benagen, zu untergraben und zu widerlegen unablässig sich anstrengt und bemüht.

17. Der Standpunkt bes Commentars ift ber fog. kantische Empirismus, ber zwar nicht neu ift, aber sich bafür hält, und mit bem Namen "Neukantianismus" Staat macht. Neu ist bie Aufgabe, die Bernunftkritik in diesem Sinn auszulegen ober zu interpretiren, und da die Interpretationskunst von den Philosogen sachmäßig ausgeübt und gelehrt wird, so hat es unseren "Neukantianern" behagt, sich den Titel von "Kantphilologen" beizulegen, während es noch keinem unserer classischen Philologen eingefallen ist, von einer Platonphilologie zu reben.

Auch unser Commentator hat in dem "Borwort" zum ersten Bande seines Wertes sich diesen Titel angeeignet und erklärt: "Der vorliegende Commentar steht auf dem Standpunkt der «Kantphilologie»" u. s. s. (S. IV.) Dagegen heißt es in dem "Borwort" zum zweiten Bande: "Hier muß ich mich nun einer Unvorsichtigkeit, die ich in der Borrede zum ersten Bande begangen habe, schuldig bekennen: ich sprach daselbst anderen das Wort «Kantphilologie» nach". (S. VI.) Mit wie vielem Recht er als seine Borgänger Cohen, Baas, Liebmann, Riehl, Windelband, Paulsen, B. Erdmann u. s. s. nennt, lasse ich ungefragt. Aber ich muß sagen, daß mir das zweite Bekenntniß, auch um des Mannes willen, besser gefällt, als das erste, obwohl die Retractation keine Probe seiner Festigkeit ist. Indessen läßt er aus kantphilologischer Schwärmerei einige handschristliche Briefe Kants, welche in der Bibliothek zu Rostod ausbewahrt und ohne Schwierigkeit zugänglich sind, "in Rostod ausgegraben werden" (II. Borw. S. III), als ob man sie in einem unterirdischen Locke erst hätte auffinden und entdeden müssen. Die Kantphilo-

logen wollen auch ihre Ausgrabungen und Schliemanner haben, die den echten Kantschätzen nachgraben und fie mit dem Spaten ans Tageslicht fördern.

18. Es ift nun aber aller philologischen Kunst und aller sophistischen Onftelei ganz unmöglich, ein Werk, wie die Kritik der reinen Bernunft in einem Sinne zu interpretiren, der ihm von Grund aus zuwiderläuft; daher mussen noch andere Mittel aufgewendet werden: Kant habe selbst nicht recht gewußt, was er eigentlich gewollt, "man musse ihn besser verstehen, als er sich selbst verstand", man musse seinen "treibenden Grundgedanken" auf die Spur kommen und dem auf Irrwege gerathenen Berkasser der Bernunftkritik auf die Sprünge helsen; der rechtschaftene Commentator habe dazu "das Recht und die Pslicht", auch wenn er die Fähigkeit nicht hat; die Bernunftkritik sei eben eines "der genialsten und widersprücksvollsten", der tieksinigsten und verworrensten Werke u. s. f.

19. Die Uebergangszeitalter find in ber Gefdicte ber Philosophie, wie überall, wiberfpruchsvoll, benn fie find aus verfciebenartigen Beftanbtheilen und Rictungen gemischt. Unser Commentator halt bie tantifche Philosophie für einen "Uebergang". Da ich nicht recht weiß, was er meint und will, fo fage er uns felbft, was für ein Uebergang die kantische Philosophie ift, woher fie kommt und wohin fie fuhrt. Er fagt: "Die hiftorifde Bebeutung ber tantifden Philosophie besteht, wie bemerkt, vor allem darin, daß dieselbe ben Uebergang zwischen ben zwei Perioden der Philofophie bilbet. Sie schloß die alte Philosophie ab, indem fie beren Gegenfage zu vereinigen bestrebt war, fie begrundete eine neue Periode, indem die in ihr verbundenen Gegenfähe aufs neue auseinander firebten, aber befruchtet von ben neuen Gebanten, welche Rants Genie bei jenem Bereinigungsproceg erzeugt hatte." "Alle biefe und noch andere Grunde aber führten mit Rothwendigkeit eine Renaissance ber kantischen Philosophie herbei." entftand bie neutantische Soule. Rachbem Fifcher burch feine geiftvollen Bortrage an berfelben Universität Jena, welche einst für tantische Philosophie bie wahre Hochschule gewesen war, dem allgemeinen Bebarfniß entgegengekommen war, standen eine Reihe Manner auf, welche die kantische Schule der Gegenwart reprafentiren, Liebmann, Lange, J. B. Meyer, Cohen find hier in erfter Linie ju nennen. Run icoffen Schriften über Rant, wie Pilge aus ber Erbe" u. f. f. u. f. f. (I. § 2 u. 3. S. 3-13.)

Also bie kantische Philosophie war ber "Nebergang", gleichsam bas forum transitorium, welches bie Geschichte ber Philosophie passiren mußte auf ihrem Wege von "ber alten Philosophie" zu "Cohen", von ben classischen Werken ber Philosophie zu ber lantischen "Pilze", von ber vorkantischen Zeit zu ber "neukantischen Schule"; und ba diese in unserem Commentar ihr Organon im weitesten Umfange auszuarbeiten begonnen und damit ein Werk angelegt hat, welches noch Stoss für das nächste Jahrhundert in sich trägt, so besteht wohl die historische Bedeutung der kantischen Philosophie vor allem darin: daß dieselbe den Uebergang bilbet von der alten und vorkantischen Philosophie zu dem Commentar der kantischen. Jeht wissen wohin die Fahrt geht und nach welchen Leuchthürmen sich dieselbe richtet.

## 3meites Capitel.

# Methode der Vernunftkritik. Gang der Untersuchung und der Beweisführung. Entstehung der Grundfrage.

I. Die Werke und Darftellungsarten ber Kritif.
1. Die grunblegenden Berke.

Bur Lösung der beschriebenen Aufgabe, welche die Grundlegung ber fritischen Philosophie betrifft, verfaßte Rant folgende Werte: Die Inauguralbiffertation (1770), die "Kritik der reinen Bernunft" (1781), bie "Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphyfik, bie als Wiffenschaft wird auftreten konnen" (1783) und die zweite veranderte Ausgabe ber Bernunftfritit (1787), mit ber alle spateren übereinftimmen.1 Wir haben schon in der Lebensgeschichte des Philosophen diefer Werke gebacht und bort erzählt, wie in bem Zeitraum von 1770-1780 bie Aritik ber reinen Bernunft im Stillen heranreifte, und aus welchen Bewegarunden sowohl ber Erlauterung als auch ber Bertheibigung balb nachher bie Prolegomena entftanden.2 Die Kritik bom Jahre 1781 ift bas hauptwerk, welches in ber Inauguralschrift angelegt, aber nur in bem erften seiner Theile ausgebilbet, in ben Prolegomena in verjungtem Magstabe fürzer wie einleuchtenber bargestellt und in ber zweiten Ausgabe in einer Beije umgestaltet wirb, beren Charafter eine eingehenbe Erörterung forbert. Wir werben zu naberer Untersuchung auf biefe Buntte gurudtommen und die brei Fragen, wie fich gur Bernunftfritit bie Inauguralschrift, die Prolegomena und die zweite veranderte Ausgabe verhalten, jebe an ihrem Orte behandeln.8

<sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. VII. S. 126. — 2 Ebenbaf. Cap. IV. S. 70—83. Bgl. meine Abhanblung über bie hundertjährige Gedächtnißfeier der kantischen Kritit der reinen Bernunft: Philosophische Schriften. S. 291—316.) — 3 Es versieht sich von selbst, daß heutige Herausgeber der Werke Kants die Kritit der reinen Bernunft in ihren beiden Formen bieten müssen, ob sie nun die erste Ausgabe von 1781 oder die zweite von 1787 zum Hauttert nehmen und die Beränderungen theils in Anmerkungen, theils in Nachträgen oder Supplementen hinzussigen. Schopenhauer hat durch seine Juschrift vom 24. Aug. 1837 Rosentranz veranlaßt, in seiner Gesammtausgabe die erste Form der Kritit zum Grundtert zu machen. (Bd. II. Leipzig. Leopold Boß 1838); Hartenstein dagegen hat in seinen Gesammtausgaben die zweite Form als die von Kant endgültig sestgestellte vorgezogen. (Bd. II. Leipzig. Modes und Baumann. 1838.

Indessen bietet sich sogleich die Gelegenheit, in einem wichtigen Bunkt, welcher die Methode und Darstellungsart der Kritik betrifft, den Unterschied zwischen dem Hauptwerk und den Prolegomena zu erleuchten. Die Thatsache der menschlichen Erkenntniß erklären, heißt die Bedingungen darthun, aus denen sie folgt. Diese Bedingungen müssen entbeckt und daraus die zu erklärende Thatsache abgeleitet werden. Die Erkenntniß ist ein Product, welches in seine Factoren zerlegt und dann aus denselben wieder zusammengesetzt sein will. Um die Bedingungen der Erkenntniß oder deren Entstehung zu finden, giedt es nur einen Weg; aber um diese Entstehung darzuskellen, giedt es zwei.

## 2. Die analytifche und fynthetifche Methobe.

Die Entstehung unserer Erkenntnig läßt fich auf zwei Arten barstellen ober lehren: entweder man geht von ihren Bedingungen, ben Factoren ihrer Entstehung, aus und zeigt, wie sich baraus bie Thatfache ber Erkenntnig jufammenfügt und bilbet: biefe Lehrart ift fun= thetisch, diese Berleitung geschieht im Bege ber Deduction: ober man geht in der umgekehrten Richtung von ber festgestellten Thatsache aus und ergrundet die Bedingungen, woraus bieselbe resultirt, man löst das Factum auf in seine Factoren und diese in ihre einsachsten und letten Clemente: biefe Behrart ift analytifch, biefe Berleitung geschieht im Wege ber Induction. Finden laffen fich die Bedingungen, welche unserer Erkenntniß zu Grunde liegen, nur auf analytischem Bege, nach jener Methobe, die Rant icon in seiner Breisschrift ber Metaphysit vorfcrieb; barftellen aber läßt fich bas gefundene Resultat sowohl nach analytischer als auch nach synthetischer Methobe. So unterscheiben sich bie Bernunftfritit und die Prolegomena: jene befolgt die fonthetische, biefe bie analytische Lehrart. So hat Kant selbst in seiner Borrebe zu ben letteren bie Berfaffung beiber Berte unterschieben. "Bier ift nun ein folder Plan nach vollenbetem Werte, ber nunmehr nach analytischer Methobe angelegt fein barf, mahrend bas Wert felbst burchaus nach innthetischer Behrart abgefaßt fein mußte, bamit bie Biffenschaft

<sup>—</sup> Bb. III. Leipzig. Leopold Boh. 1867.) Reue Separatausgaben ber Aritik haben veranstaltet: A. Rehrbach (Text ber Ausgabe von 1781. Beipzig. Ph. Reclam. 1877. 2. Aust. 1878) und B. Erbmann (Text ber Ausgabe von 1787. Leipzig. Leopold Boh. 1878. 2. Aust. 1880). Letztgenannter hat auch eine Separatausgabe ber "Prolegomena" besorgt (1878), "Nachträge zur Ar. b. r. B." (1881) und "Resteinen Kants zur kritischen Philosophie" in zwei Bänden (1882 und 1884) herausgageben.

alle ihre Articulationen, als ben Glieberbau eines ganz besonderen Erkenntnißvermögens, in seiner natürlichen Berbindung vor Augen stelle."

Die kantischen Entbedungen mußten, wie es die Natur der Sache und der Entwicklungsgang des Philosophen sorderte, inductiv gemacht werden, bevor sie in der Artitk der reinen Bernunft deductiv dargestellt wurden. Es ist keine neue Behauptung, daß der Weg der Induction dem der Deduction vorangeht, daß der analytische Weg früher ist als der synthetische. Erst finden, dann darstellen! Erst der Plan, dann das Werk! So verhalten sich die Prolegomena zur Aritik. Was die Entstehung ihrer Resultate betrifft, so sind sie früher als diese; sie sind nicht vor ihr geschrieben, aber durchdacht. Der Einwurf, daß eine solche Behauptung sich nicht aus Kant begründen lasse, ist falsch, denn ich habe sie mit Kants Worten beurkundet.

Etwas gang anderes ift ber miffenschaftliche Bortrag, bie Art, wie man die erkannte Wahrheit anderen begreiflich macht und lehrt, etwas ganz anderes die wissenschaftliche Entbedung ober die Art, wie man selbst die Bahrheit findet. Für den miffenschaftlichen Bortrag ober die Runft der wiffenschaftlichen Darftellung bietet von jenen beiden Lehrarten die erfte ben Borzug einer ftreng spstematischen und wohlge= glieberten Ordnung, aber fie hat auch ben Rachtheil, bag fie mit ber Absicht bes Syftems verfährt und sich leicht, wo bie Natur ber Sache nicht hilft, jur Runftelei verleiten lagt, bamit nichts an ber Symmetrie fehle und überall bie architektonische Berfassung bes Lehrgebäudes beutlich und imponirend hervortrete. Rant gefiel fich barin, biefe logifche Baufunft im Spftematifiren feiner Untersuchungen bis aufs Bunktchen au treiben. In feinem natürlichen Orbnungsfinn, ber felbst bas Bebantische nicht scheute, fand biese Liebhaberei eine ftarte Unterftützung; er hat in seiner Rritik ber reinen Bernunft für die Runft ber wiffen= schaftlichen Architektonik viel Talent, aber auch einige Schwäche bewiesen, bie fich in manchen erzwungenen und gefünstelten Symmetrien gur Schau ftellt.

Um eine Thatsache aus ihren Bedingungen zu erklären, muß man die letzteren kennen. Will man sie nicht willkürlich bestimmen, was die schlimmste und verwerslichste Art wäre, a priori zu construiren, so muß

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Prolegomena, Borrede, (Bb. III. S. 175.) — <sup>2</sup> A. Trendelenburg: Histor, Beitr. (Bb. III. S. 251—260.)

man fie entbedt haben im Bege einer wiffenschaftlichen Untersuchung. Die Induction ift die Methode ber Entbedung; fie macht die Rechnung, die Deduction macht die Probe ber Rechnung. Die Prolegomena beschreiben ben Beg, auf bem Rant felbft zu feinen Entbedungen ge= langte: fie zeigen bie ganze fritische Untersuchung in ihrem natürlichen. ungezwungenen Bange und barum bieten und erleichtern fie uns qu= gleich bie Ginfict in bie innere Berkftatte ber fritischen Philosophie. Aus ber Kritit ber reinen Bernunft lernt man bas fantische Lehrgebaube fennen, aus ben Prolegomena ben Baumeifter felbft. Dan wird bie Bernunftfritit niemals versteben, wenn man fich nicht fortwährend in Rants inductive Dentweise hineinverfest: es giebt jum Berftandniß ber fritischen Philosophie keinen befferen Fingerzeig als biefen. Thatfache ber Erkenntnig ift festgestellt. Go gewiß bieselbe ift, fo gewiß muffen die Bedingungen fein, unter benen fie allein ftattfinden fann. Im fortmahrenben Sinblid auf bas festgestellte Factum, alfo nach einer völlig genauen Richtschnur, sucht Rant bie Bebingungen, welche das Factum ermöglichen, nicht etwa folde, neben denen noch anbere Erklarungsgrunde benkbar maren, fondern bie einzig möglichen: folde, beren Berneinung die Thatsache ber Erkenntniß felbst aufhebt. beren Bejahung fie erklart. Wenn eine Thatfache auf ihre einzig möglichen Bedingungen gurudgeführt ift, bann gilt vom Grunde jur Folge auch ber negative, von ber Folge jum Grunde ber positive Schluß. A fei die einzig mögliche Bedingung von B. nicht ift, so ift auch B nicht; wenn B ift, so ift nothwendig auch A, meil sonst B nicht mare. B fei bas Factum ber Erkenntnig, A ber Inbegriff feiner elementaren Factoren. Run beschreibt die Untersuchung Rants diefen Beg: fie findet aus ber Thatsache unserer Erkenntnig bie Bebingungen, welche fie erzeugen; fie beweift, bag jene nicht fein konnte, wenn biefe nicht maren.

# II. Die Beweisführung und Entscheibung.

## 1. Die Rechtmäßigfeit ber Erfenntniß.

Es könnte scheinen, daß die Untersuchungen Kants sich in einem augenfälligen Cirkel bewegen, da sie aus der Thatsache der Erkenntniß beren Bedingungen und aus diesen wieder jene beweisen. Auch hat es nicht an Gegnern gesehlt, welche zu finden glaubten, daß die kritische Philosophie sich in einen Cirkel dieser Art verlause. Sie haben umsonst

triumphirt und nicht gesehen, wie ber scheinbare Cirtel fich loft. ift mahr, bag Rant erft bie Thatsache ber Ertenntnig und bann aus beren Analpse ihre einzig möglichen Bebingungen feststellt; mas er aber aus biefen Bebingungen herleitet und feststellt, ift nicht wieder die bloge Thatsache ber Ertenntniß, sondern beren rechtmäßige ober unrecht= mäßige Geltung. Er geht aus von ben Wiffenschaften, welche «de facto» eriftiren, um in bem Bege ber beschriebenen Untersuchung gulett endgultig zu entscheiben, ob fie auch «de jure» find und fortbefteben burfen; er endet also nicht, wo er begann, er beweift nicht A burch B, um bann wieder daffelbe B burch A zu beweifen; die Untersuchung breht fich nicht in einem folden circulus vitiosus, sondern fie schließt ihren Rreis, indem fie fortschreitet und bie nun erft spruchreif geworbene Sache entscheibet. Daß eine Erkenntnig überfinnlicher Objecte eriftirt, wird niemand bezweifeln, benn fie befteht in fo vielen vorhandenen Spftemen, aber ob fie mit Recht existirt, ob fie mahr ober falich, echt ober unecht ift: barin liegt bie ftreitige Frage, bie ihrer Entscheidung harrt und ben Richter erwartet. Sollte fich nachweisen laffen, baß die Metaphpfit bes Ueberfinnlichen nicht von Rechts wegen besteht, fo wurde es nicht genug fein, fie bloß zu verneinen ober zu widerlegen, sondern es mußte auch gezeigt werden, wie bas Factum einer folchen Trugwiffenschaft entstehen konnte, wie der Jrrthum in diesem welt= kundigen Fall überhaupt möglich mar.

Um fcon ben Borblid auf bie Rritif über ben Gang und Abfcluß ihrer Beweisführung zu orientiren, fo bleibt noch bie Frage übrig: aus welchen Grunden hier bie Rechtsfrage ber Wiffenschaften entschieden wird, wie die Untersuchung bazu gelangt, über die Berechtigung ober Nichtberechtigung berselben ein endgültiges Urtheil zu fällen? Das Factum ber Metaphyfit ift fo gut vorhanden als bas ber Mathematik und ber Naturmiffenschaft, also auch die Bebingungen, ohne welche feine biefer brei Thatfachen ftattfinden konnte. Dit welchem einleuchtenden Rechte foll nun die Geltung ber einen bejaht, die der anderen verneint werben? Wir fegen voraus, daß die Bedingungen jeder berfelben mit völliger Alarheit entbedt und bargelegt find. Wenn nun biefe Bebingungen einander fo widerstreiten, bag bie ber Mathematik und Naturwiffenschaft mit benen ber Metaphyfit unverträglich find, fo muffen wir urtheilen, bag bie rechtmäßige Geltung ber erften bie ber letten aufhebt und umgekehrt. Wir konnen nicht mehr alle brei für berechtigt halten, fondern nur die einen auf Roften ber anderen ober umgekehrt;

wir haben zu mahlen: entweder Mathematik und Naturwiffenschaft ober Metaphpfik des Uebersinnlichen!

Die Entscheidung ber Bahl tann nicht von unserer Billffir oder Reigung abhangen; wir konnen uns nicht beshalb für bie beiben erften entscheiben, weil wir lieber eine Wiffenschaft preisgeben als zwei, ober weil jene uns mehr anmuthen als biefe, benn Grunde folder Art haben teine tritifche Geltung. Es muß einen wiffenschaftlichen Rechtsgrund geben, ber uns zwingt, bie Enticheibung fo und nicht anders zu Nehmen wir an, bag unter ben Bedingungen ber Mathematit und Naturwiffenschaft fich wohl erklaren laffe, wie in unferer Bernunft bas Trugbild einer Metaphpfit bes Ueberfinnlichen entfteht. mabrend unter ben Bedingungen einer folden Metaphpfit fich gar nicht erklaren lagt, wie auch nur bas Factum ber Mathematit und Phyfit zu Stande kommt, fo kann die Entscheidung in bem Rechtsftreite ber Biffenschaften nicht mehr zweifelhaft fein. Benn wir ber Mathematik und Phyfik Recht geben, so muffen wir der Metaphyfik Unrecht geben, ohne ihre factifche Existenz unerklarlich zu finden: Diese Entscheidung ift fehr wohl möglich. Wenn wir bagegen ber Metaphpfit Recht geben, jo muffen wir ber Mathematik und Naturmiffenschaft nicht bloß bie rechtmäßige, sonbern auch die factische Erifteng absprechen: mas offen= bar unmöglich ift.

### 2. Die Mathematit als Richtschnur.

Es war zunächst das Sewicht der Mathematik, welches in der Wagsschale der Gründe wider die Rechtmäßigkeit der Metaphysik den Ausschlag gab. Unter allen menschlichen Sinsichten ist die Svidenz und Gültigkeit der mathematischen am wenigsten bezweiselt worden, sie haben den Angriffen der Skeptiker siegreich widerstanden und waren für die Möglichkeit allgemeiner und nothwendiger Bernunsterkenntnisse stets die sichersten Zeugen. Sine ähnliche Festigkeit haben die Systeme der Metaphysik niemals gehabt. Wenn nun zwischen der Mathematik und der Metaphysik des Uebersinnlichen die Sache so steht, daß zwar ihre factische, aber nicht ihre rechtmäßige Coexistenz möglich ist, daß die menschliche Bernunst nicht mit gleichem Rechte beide in sich vereinigen kann, so ist klar, welche der beiden Wissenschaften ihren Proces verliert.

In bem Rechtsstreite ber Wiffenschaften, ben die Bernunftkritik untersucht und entscheibet, bient ihr die Mathematik als nächste, leitenbe Richtschnur: entweder vertragen sich mit ben Bedingungen ber letzteren

bie anderen vorhandenen Wissenschaften ober sie vertragen sich nicht: im ersten Fall ist ihre Geltung zu bejahen, im zweiten zu verneinen. Die Einsicht in den wissenschaftlichen Charakter der Mathematik und in seine Factoren bezeichnet daher den Wendepunkt, mit welchem die Kritik ihren Lauf antritt.

## III. Die Entstehung ber Grunbfrage.

1. Der funthetifche Charafter ber Erfahrung.

Jest konnen wir Rants philosophischen Entwidlungsgang von Schritt ju Schritt verfolgen. Die Grundfrage ber gesammten Rritif: "wie find synthetische Urtheile a priori möglich?" war durch die Festftellung bedingt, daß alle wirkliche Erkenntnig in folden Urtheilen bestehen muß und thatsachlich besteht; biese Ginficht hatte bie Untericheibung zwischen analytischen und fynthetischen Urtheilen zu ihrer Boraussehung. Der Philosoph selbst erklart in ber Borerinnerung feiner Prolegomena: "Diefe Gintheilung ift in Anfehung ber Rritif bes menfclichen Berftandes unentbehrlich und verbient in ihr claffisch au fein".1 Sie ift zwanzig Jahre alter als bie Prolegomena. Schon bamals lehrte Rant, baß alles logische Urtheilen analytisch, alle Caufalverknüpfung ber Dinge synthetisch sei; jugleich erklarte er biefe Art ber Urtheile für empirifc, ba er ben Begriff bes Realgrundes für einen Erfahrungsbegriff anfah. Alle blogen Bernunfturtheile galten bemnach für analytisch, alle Erfahrungsurtheile für fynthetisch, und umgekehrt. Rur bie erften, weil fie teiner Erfahrung bedürfen, find a priori. Daber ichien unserem Philosophen in jenen Schriften, bie feinen Fortgang vom Rationalismus jum Empirismus bezeichnen: baß kein Urtheil a priori synthetisch und kein synthetisches Urtheil a priori fein konne. Die Möglichkeit einer Combination beiber Charaktere in bemfelben Urtheil lag bamals feiner Ginfict noch fern. Diefe Moglichkeit wird entbedt, sobalb an einem Erkenntnigurtheil, beffen allgemeine und nothwendige Geltung feststeht, fich ber fonthetische Charafter nachweisen läßt, ober sobalb von einem synthetischen Urtheil gezeigt werben kann, es sei a priori, benn es habe allgemeine und nothwenbige Geltung.

## 2. Der funthetifche Charatter ber Mathematit.

Die Möglichkeit ber zweiten Art lag außerhalb seiner bamaligen Denkrichtung. Es kam nicht in seinen Sinn, baß ein synthetisches Urtheil

<sup>1</sup> Prolegomena, Borerinnerung. § 3. (Bb. III. G. 181.)

jemals a priori sein könne. Wenn wir die metaphysischen Einsichten, welche Kant in Frage stellt und zuletzt als leere Einbildungen verwirft, ausnehmen, so sind die gegebenen synthetischen Urtheile sammtlich empirisch. Kein empirisches Urtheil ist a priori, denn es gründet sich auf die Wahrnehmung, also nicht auf die bloße Vernunst. Daher bleibt nur übrig, jene Entdeckung, die an den synthetischen Urtheilen nicht gemacht werden kann, auf seiten der reinen Vernunsturtheile zu suchen. Diese sind entweder logisch oder metaphysisch (ontologisch) oder mathematisch: die ersten sind durchweg analytisch, die zweiten sind zwar synthetisch, da sie über die Existenz und Causalität bloßer Gedankendinge urtheilen, aber sie sind unsicher und im Grunde unmöglich; es bleiben daher nur die mathematischen übrig, deren nothwendige Geltung selbst Hume einräumte, weil er sie für analytische Urtheile hielt und den logischen beizählte.

Sier ift ber Punft, wo die Entbedung, welche gur fritischen Philosophie führt, allein zu machen mar: wenn es Urtheile a priori giebt, bie zugleich synthetisch find, so konnen es einzig und allein die mathe= matischen fein. Schon in seiner Preisschrift hatte Rant gezeigt, bag bie Mathematik bie synthetische Methobe befolgen burfe, weil sie ihre Begriffe auf synthetischem Weg bilbe, burch Conftruction entstehen laffe und in ber Anschauung barftelle. Ihre Urtheile find anichauenber Art und beshalb synthetisch. Die Untersuchung führte weiter, und ihrem Leitfaben gemäß mußte gunachft ber Begriff bes Raumes bis auf feinen Urfprung ergrundet werden: bas Raumgefühl und jene Unterschiebe ber Gegenden im Raum, die burch teine Analyse gegebener Raumvorftellungen beutlich zu machen find. In feiner letten vor= fritischen Schrift erkannte ber Philosoph ben Raum als Grundbegriff ober Grundanschauung und schrieb ihm zugleich eine "eigene Realität" zu, die unabhängig von dem Dasein aller Materie den Urgrund ihrer Möglichkeit ausmacht.1 Demnach gilt ber Raum als ein ursprüng= liches, unferer Bernunft gegebenes Unichauungsobject, beffen Beichaffenheiten uns burch Gefühl und Anschauung einleuchten. Dann aber mußte unsere Raumerkenntniß und mit ihr die Geometrie empirischen Ursprungs sein, und die Apriorität ber mathematischen Ginsichten, welche bisher galt, mare in Frage gestellt.

<sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. XVII. S. 304.

#### 3. Das Problem ber Dathematit.

Die mathematischen Urtheile find fonthetisch, aber nicht empirisch, was fie fein mußten, wenn es fich mit bem Raum fo verhielte, wie Rant im Jahre 1768 gelehrt hat. Diese Urtheile find nur bann fpn= thetisch, wenn ber Raum Anschauung ift; fie find nur bann a priori ober allgemeingültig, wenn ber Raum nicht Anschauungsobject ift, fonbern bloge ober reine Unichauung. Run fteht am Schluffe ber vorkritischen Periode die Sache fo: daß der Grund, welcher die mathematischen Urtheile synthetisch macht, zugleich broht, fie in empirische Urtheile zu vermandeln. Nehmen wir der Mathematit ben spnthetischen Charafter, jo find ihre Objecte nicht mehr constructiv: nehmen wir ihr ben Charafter reiner Bernunfterkenntniß, fo find ihre Urtheile nicht mehr allgemeingultig: in beiben Fallen ift die Thatsache ber reinen Mathematik unerklart und unerklarlich. Diefe Thatfache zu begründen. mußte Rant feine Lehre vom Raum andern, er mußte benfelben nicht mehr für ein gegebenes Anschauungsobject, sondern für eine reine Bernunftanicauung erklaren: nicht für ben Gegenstand, fonbern für bie bloge Form unferer Anschauung. Diese Ginficht gewann er im Jahre 1769. Es mar ber Schritt, ber bie fritische Philosophie eröffnete, ber von ber letten vorkritischen gur ersten fritischen Schrift führte, und womit ber Philosoph im Felbe feiner Forschungen, die auch Eroberungen maren, über ben Rubicon ging.

#### 4. Das Problem ber Metaphyfit.

Sier trennt er sich für immer von Hume. Dieser hatte erklärt: es giebt keine synthetischen Urtheile a priori; Kant beweist: es giebt einige solcher Urtheile, nämlich die mathematischen. Beide Behauptungen stehen einander contradictorisch entgegen. Die Mathematik ist die erste negative Instanz, an welcher Kant den Skepticismus scheitern macht. Siebt es aber gemäß der Bersassung unserer Bernunst synthetische Urtheile a priori, so wird man untersuchen müssen, ob deren nicht noch mehr und andere als bloß die mathematischen entdeckt werden können, ob es nicht auch eine Erkenntniß der wirklichen Dinge, der sinnlichen wie übersinnlichen, durch bloße Bernunst, also eine Metaphysik der Erscheinungen wie der Dinge an sich gebe?

Mit ber neuen Lehre von Raum und Zeit anbert sich die Borstellung von der Welt, und die Frage nach der Erkennbarkeit der Dinge tritt damit in ein anderes Stadium. Wenn man dem Raum den Charakter durchgängiger Einheit und zugleich eigener Realität zuschreibt, so mussen alle Wesen in ihm enthalten sein, und es ist nicht einzusehen, wie Dinge existiren sollen, die entweder unräumlich sind oder im Raum erscheinen, ohne ihn zu ersüllen. Ein solcher Raumbegriff widerstreitet der Möglichkeit und der Erkennbarkeit einer intelligibeln Welt. So nahm Kant die Sache, als er der Metaphysik in den Träumen des Geistersehers seinen Absagebrief schrieb: er verneinte desshalb jede Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt, der Geister und Geistergemeinschaft und ließ ihr Dasein gelten oder bahingestellt sein mit einer Miene, die skeptisch genug aussah.

Anders fteht jest bie Sache. Wenn Raum und Zeit als bloge Bernunftanschauungen gelten, fo ift nicht zu bestreiten, bag es Dinge giebt, bie von beiben unabhängig find, fo unabhängig als von unferer Borftellung: bas Dasein einer intelligibeln Welt ift zu bejahen und bie Frage nach ihrer Erkennbarkeit ift zu erneuern. 1 Sollte fich in diefer fritischen Untersuchung zeigen, bag zwar nicht alle Dinge, wohl aber alle unfere Borftellungen und barum alle uns erkennbaren Objecte an jene Bernunftanichauungen gebunden find, also in Raum und Zeit sein muffen, fo murbe hieraus bie Unerkennbarkeit ber Dinge an fich von neuem einleuchten. Wir gelangen zu ber uns ichon bekannten Alter= native. Die Mathematik ift nur möglich, wenn Raum und Zeit reine Bernunftanschauungen find, die als folde unsere Borftellungen sammt= lich beherrschen. Ift bies ber Fall, fo find bie Dinge an fich unertennbar. Die Mathematit ift baber nur unter folden Bedingungen möglich, unter welchen bie Metaphpfit bes Ueberfinnlichen nie möglich ift, und umgetehrt. Für eine Bernunft, beren Grundanschauungen Raum und Zeit find, tann die intelligible Belt fein Object möglicher Ertenntnif fein.

Es bleibt baher nur die Frage übrig: ob und wie eine Meta = phyfik der Erscheinungen möglich ist, b. h. eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß der sinnlichen Dinge, wie eine solche in der reinen Naturwissenschaft thatsächlich existirt. In der Berknüpfung der Erscheinungen besteht die Ersahrung, das Ersahrungsurtheil ist immer synthetisch; gilt es allgemein und nothwendig, so ist es auch a priori. Jeht entsteht die Frage: ob es synthetische Urtheile giebt, die zugleich empirisch und a priori (metaphysisch lind, also diejenigen Charaktere vereinigen, welche der Philosoph dis jeht einander völlig entgegen=geset hatte? Der bloße Gedanke einer solchen Möglichkeit lag seiner

<sup>5.</sup> oben Buch I. Cap. XVII. C. 303 figb.

vorkritischen Denkrichtung ganz sern; vielmehr lief er ihr schuurstracks zuwider; die Lösung dieses Problems trat noch nicht in den Gesichtstreis der Inauguralschrift, sie erschien erst in der Kritik der reinen Bernunst und zwar in ihrer zweiten Sauptuntersuchung, welche "transscendentale Analytik" genannt wurde. Es war dem Philosophen nicht in den Sinn gekommen, daß die Erkenntniß der sinnlichen Dinge nicht darum auch eine sinnliche Erkenntniß ist; daß die Gegenstände unserer Erkenntniß empirisch und ihr Ursprung oder ihre Bedingungen a priori sein können, vielmehr sein müssen. Diese Entdeckung solgte nach der Inauguralschrift, sie ergänzte und vollendete, was diese begonnen hatte; sie machte die Kritik der reinen Bernunst zu dem, was sie ist. Ihr Problem und Thema war nichts Geringeres als die Begründung einer neuen Metaphhsik.

Es mußte entbedt werben, bag bie Begriffe, welche ber Philofoph bis babin für reine Erfahrungsbegriffe gehalten hatte, wie bie ber Existeng und Caufalitat, Dentgefete find, Die fich ju unserem Berftanbe verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit; bag fie nicht burch Erfahrung gemacht werben, fonbern bie Erfahrung burch fie. Dies war ber Punkt, von bem bie Lofung bes Probabhing: er betraf "Die Debuction ber reinen Ber= **lems** ftanbesbegriffe". Bier gab es feinen Borganger, bier trennte fich Rant nicht blog von hume, sondern widerlegte ihn von Grund aus. Er fagt in ber Borrebe ber Prolegomena: "Diese Deduction mar bas Schwerfte, bas jemals jum Behuf ber Metaphysif unternommen werben konnte". Man moge fich überzeugen, baß feine Bernunftkritik "eine gang neue Wiffenschaft fei, von welcher niemand auch nur ben Gebanten vorher gefaßt hatte, wovon felbft die bloge 3bee unbefannt mar, und wozu von allem bisher Gegebenen nichts genutt werben konnte, als allein ber Wint, ben Sumes 3meifel geben fonnten, ber gleichfalls nichts von einer bergleichen Wiffenschaft abnte, sonbern fein Schiff, um es in Sicherheit zu bringen, auf ben Strand (ben Stepticismus) fette, ba es benn liegen und verfaulen mag, ftatt beffen es bei mir barauf ankommt, ihm einen Biloten zu geben, ber nach ficheren Brincipien ber Steuermannstunft, bie aus ber Renntnif bes Globus gezogen find, mit einer vollstänbigen Seefarte und einem Compag verfeben, bas Schiff ficher führen konnen, wohin es ihm gut buntt."1

<sup>1</sup> Proleg. Borr. (Bb. III. S. 171 u. 173.)

## Drittes Capitel.

Die Inauguralschrift. Ihre Stellung zu den vorkritischen Schriften und zur Vernunftkritik.

# I. Die Stellung ber Inauguralfcrift.

#### 1. Erflarungen Rants.

Es find in ber jungften Zeit über bie Entstehung und Bebeutung ber Inauguralbiffertation Kants so verschiedene, einander widersprechende Meinungen laut geworben, daß es gut ift, vor allen ben Philosophen felbst barüber zu hören. In einer uns icon bekannten Stelle feiner Abhandlung bezeichnet er fie als Propadeutit zu einer Metaphyfit, welche bie erften Principien bes reinen Berftanbesgebrauchs enthalten folle. Nach unseren vorausgeschickten Erörterungen ift fein Zweifel, daß die Aufgabe einer folden Metaphpfit erft unter bem fritischen Gesichtspunkt entstehen konnte, bag fie bieselbe ift, beren Lofung bie Bernunftfritit in ihrer "transscendentalen Logit" ausführte. Es foll ber Charafter und Werth berjenigen Begriffe ergrundet werden. welche fich zu unserem Berftanbe verhalten, wie Raum und Beit zu unserer Sinnlichfeit. Um eine folde Aufgabe gu lofen und unfer bentenbes Ertenntniftvermogen in feiner Befonderheit erforschen zu konnen, muffen Berftand und Sinnlichkeit zuvor richtig und genau unterschieden werden. Diese Unterscheidung lehrt die Inauguralschrift. Eben deshalb faat Rant: fie liefere die Probe einer Propadeutit gur Metaphpfit.1 Schon biefer Ausspruch des Philosophen selbst murbe genugen, um die Differtation an die Spige ber kritischen Forschungen zu stellen und als ben Anfang ihrer Epoche zu betrachten.

Zwischen bieser Schrift und der nächst vorhergehenden "Bom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum" ift eine Kluft; zwischen ihr und der nächst solgenden, nämlich der "Aritik der reinen Bernunst", besteht trot aller Differenzen ein genauer Zusammenhang. So beurtheilt der Philosoph selbst seinen Entwicklungsgang vom Jahre 1770—1780. Als er die Inauguralschrift verfaßt hatte, fühlte er sich auf neuem, sicherem Boden, den er nicht wieder verlassen werde, sondern auf dem er von jeht an ruhig fortschreiten könne. Als er

<sup>1</sup> S. oben Cab. I. S. 315-316.

bie Kritit ber Bernunft herausgab, bestätigte er ben genauen Zusammenhang beiber Werke. Er fdrieb an Lambert, bem er ben 2. September 1770 feine Differtation aufdicte: "Seit etwa einem Jahre bin ich, wie ich mir fcmeichle, ju bemienigen Begriffe gekommen, welchen ich nicht beforge, jemals anbern, wohl aber erweitern zu burfen, und woburch alle Art metaphyfischer Quaftionen nach gang ficheren und leichten Kriterien gepruft und, inwiefern fie auflöslich find ober nicht, mit Gewißheit fann entschieden werben".1 Er hatte fich in ber Leichtigkeit ber weiteren Untersuchungen getäuscht, nicht über ihren Zusammenhang mit dem Thema ber Inauguralschrift. Dies bezeugt ein brieflicher Ausspruch gegen M. Berg, bem er ben 1. Mai 1781 bie Rritif ber reinen Bernunft mit folgender Erklarung gufenbete: "Diefes Buch enthält ben Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen anfingen, welche wir zusammen unter ber Benennung mundi sensibilis und intelligibilis abbisputirten".2

## 2. Seutige Meinungen.

Man muß ben Entwicklungsgang bes Philosophen wie ben Inhalt feiner Inauguralfdrift nicht richtig genug aufgefaßt ober gewürdigt haben, wenn man einerseits jur Ertlarung ber letteren ben Ginflug frember Werte braucht, andererseits ihren Busammenhang mit ber Bernunftfritit vertennt, weil man die Differengen beiber Berke für größer halt, als fie find. Wir konnen Paulfen nicht beiftimmen, ber bie Entstehung ber Differtation aus humes Ginfluß herleitet, bie ein= ichlagende Wirtung ber letteren auf Rant erft bier zu finden glaubt und bafur Stellen aus ber Rritif ber reinen Bernunft anführt. Bir haben ben positiven Ginfluß Sumes nach dem Zeugniß bes Philosophen felbft nachgewiesen und an seinen Ort geftellt.3 Der Puntt, worin Rant feinen Borganger von Grund aus widerlegt, fällt nicht in bas Gebiet ber Inauguralschrift, fonbern in bas ber Bernunftfritit, mo mir bemfelben begegnen werben.

<sup>1</sup> Bb. X. S. 481. Es geht jugleich aus biefem Briefe hervor, bag in bem Entwidlungsgange bes Philosophen ber entideibenbe Schritt, womit er ben fritifden Standpuntt ergriff, im Sommer 1769 gefcab. In feinem Briefe an Menbelgfohn bom 18. Auguft 1783 begeichnet Rant Die Rritif ber reinen Bernunft als "bas Probuct bes Rachbentens von einem Zeitraum von wenigftens amolf Jahren". — 2 G. oben Buch I. Cap. IV. S. 75. — 3 G. oben Buch I. Cap. XIII. S. 214-219, Cap. XVI. S. 290-298. Bgl. Paulfen: Berfuch u. f. f. Cap. III. S. 114-116, insbef. S. 129 flab.

Ebensowenig lagt fich Baihingers Ansicht rechtfertigen, der Leibnizens «Nouveaux essais» für basjenige Werk erklärt, welches auf Rant einen "übermächtigen Ginfluß" ausgeübt habe, als beffen "birecte Folge" die Differtation zu betrachten fei, die gar nicht anders erflart werben konne und einer unmittelbaren Beeinfluffung burch Sume geradezu miberfpreche.1 Dem ift zu entgegnen: im Jahre 1765 erscheinen die leibnizischen nouveaux essais, im Jahre 1766 rechnet Rant die leibnigische Metaphyfit unter die Luftschlöffer der Philofophie, im Jahre 1768 widerlegt er ausbrudlich ben leibnigischen Begriff bes Raumes, im Jahre 1770 fcreibt er eine Abhandlung, welche in ihrer Lehre von bem Unterschiede unserer Erkenntniß= vermögen, wie von Raum und Reit ben leibnigischen Grundsaten zuwiderläuft und in ihrem letten Abschnitte aus bem Unterschiede amischen Sinnlichkeit und Verftand alle die Folgerungen zieht, welche ber Bernunftfritit gur grundlichsten Wiberlegung ber leibnizischen Ertenntniß= lehre bienten. Ich füge bingu, bag in ber Inauguralschrift weber Sume noch die nouveaux essais erwähnt find.

Die große Differeng zwischen ber Differtation und ber Bernunft= fritit foll barin bestehen, bag hier die Metaphpfit ber Dinge an fich verneint, bort aber bejaht wird. Cohen meint von der Inaugural= fcrift: baf bie Erkenninif ber Dinge an fich jest noch behauptet werbe, als ob ber Philosoph eine folche Erkenntnig vorher niemals verneint hatte; Paulfen bezeichnet biefe Meinung mit allem Grunde ale unrichtig und fügt bingu: "vielmehr jest wieber".2 Berhielte es fich wirklich fo, bann beschriebe ber Entwicklungsgang unferes Philosophen einen seltsamen Zickzack: in seinem ersten Stadium gilt bie Metaphyfit ber Dinge an fic, im zweiten gilt fie nicht, unmittelbar barauf, im Jahre 1770 gilt fie wieber, und in bem nachstfolgenben Werte gilt fie wieber nicht. Bevor man eine folde Borftellung von bem Ibeengange unferes größten Denters unterschreibt, muß man ben Inhalt ber einschlagenden Schrift genau prufen. Wir haben im voraus eine gang andere Auffaffung begrundet: im erften Stadium gilt bie boamatische und rationale Metaphysit unter gemiffen, bebeutsamen Berichtigungen; im zweiten, welches vom Rationalismus zum Empirismus und Stepticismus fortichreitet, wird die Ertennbarteit ber Dinge an

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Haihinger: Commentar zu Kants Kr. b. r. B. (Bb. I. Erste Hälfte. 1881.) S. 48. — <sup>2</sup> Paulsen: Bersuch u. s. f. f. S. 124.

sich verneint; unter dem völlig neuen Gesichtspunkt der Inaugural= schrift wird, wie es geschehen muß, die Frage nach der Erkennbarkeit ber intelligibeln Welt erneuert, und biefe Frage wird in ber Bernunftkritik endgultig fo geloft, bag bie Metaphyfik ber Dinge an fich widerlegt wird.

# II. Composition und Inhalt ber Inauguralschrift. 1. Die Ibeenfolge Rants.

Die Abhandlung "Ueber die Form und die Principien der finnlichen und intelligibeln Welt" gerfallt in funf Abichnitte: ber erfte handelt "von bem Begriffe ber Belt im Allgemeinen", ber zweite "von bem Unterschiede bes Sinnlichen und Intelligibeln im Allgemeinen", ber britte "von ben formgebenden Principien (principiis formae) ber finnlichen Belt", ber vierte "von bem formgebenben Princip (principio formae) ber intelligibeln Belt", ber lette "von ber Methobe ber Metaphyfit in Unsehung ber finnlichen und intellectuellen Ertenntnig". Der dritte Abidnitt enthält die neue Lehre von Raum und Zeit und bedt fich in allen Sauptpunkten mit ber "transscenbentalen Aefthetik", wie diese Lehre in ber Bernunftkritik heißt. Um dieselbe Sache nicht zweimal vorzutragen, werben wir biefen Theil ber Inauguralschrift in die Darftellung ber transscendentalen Aefthetit aufnehmen und erft im nachsten Capitel eingehend erortern. Bas die Lehre vom Raume betrifft, fo ift die unmittelbare Boraussekung ber Differtation die Schrift "Bom erften Grunde bes Unterschiedes ber Gegenden im Raum": bieselben Beispiele werden wieder gebraucht, um darzuthun, daß der Raum Unterschiede in fich enthalte, welche auf keine Beise bem Berftande beutlich gemacht werben konnen, sonbern nur ber Unschauung einleuchten.1 Bergleichen wir die erfte fritische mit ber letten vorkritischen Schrift, fo besteht ihre Uebereinstimmung in ber Ginficht, daß ber Raum eine Grundanichauung ift, ihre Differenz bagegen barin, daß die felbständige und eigene Realität des Raumes hier noch bejaht, dort aber verneint wird. In biefem Buntte liegt die Differeng zwischen ber bogmatischen und fritischen Betrachtungsart: barum nannte ich fie eine Rluft.

## 2. Raum und Zeit. Sinnlichteit und Berftand.

Die neue Lehre von Raum und Zeit steht im Mittelpunkte ber Schrift und bilbet in bem Ideengange bes Philosophen bas erfte

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. C. (Vol. III. pg. 143-144.)

Glieb, von dem die übrigen Theile der Differtation abhängen. Wir kennen den Weg, der zu jener Lehre führte. Wenn der Raum den Charakter der Anschauung hat, und die Sätze der Geometrie a priori gelten, so kann der Raum nichts anderes sein als eine Grundanschauung a priori, d. h. eine bloße oder reine Bernunstanschauung. Diese Schlußsfolgerung lag so nahe, daß sie das nächste Resultat sein mußte, welches Kant unmittelbar nach der Schrift vom Jahre 1768 ergriff.

Der apriorische Charakter ber geometrischen Sate gilt auch von ben übrigen Einsichten ber reinen Mathematik; ber anschauliche Charakter ber Raumgrößen gilt auch von ben Zeitgrößen und beschreibt hier seinen weitesten Umfang, da alle Größenvorstellungen zeitlich, nicht alle räumlich sind. Daher wird der Charakter reiner Bernunftanschauungen sowohl von der Zeit als vom Raume gelten; sie beherrschen als solche unsere anschaulichen oder sinnlichen Borstellungen insgesammt: der Raum die der äußeren Wahrnehmung, die Zeit alle ohne Ausnahme. Nun sind beide unbegrenzte oder unendliche Größen, sie sind ins Endlose theilbar und ausgedehnt, es giebt hier keine letzten Grenzen weder der Auflösung eines Ganzen in seine Theile (Analhsis) noch der Zusammensehung eines Ganzen aus seinen Theilen (Synthesis). Reiner ihrer Theile ist cinsach, keines ihrer Composita ist vollendet; jeder Theil ist wieder ein Ganzes, welches Theile hat, jedes Ganze wieder Theil eines größeren Ganzen.

Wir können ben vollendeten Inbegriff aller Theile, den wir mit dem Worte Welt (totum, omnitudo) bezeichnen, wohl denken, aber nicht anschauen oder sinnlich vorstellen; unserem Berstande gilt demnach als möglich, was unserer Sinnlichkeit unmöglich erscheinen muß; jener sordert den Begriff eines vollkommenen aus einsachen Elementen zusammengesetzten Ganzen, den diese nicht aussühren kann: hieraus erhellt der Unterschied zwischen Berstand und Sinnelichkeit. Was der letzteren unmöglich fällt, ist darum nicht an sich unmöglich: es ist daher salsch, das Unvorstellbare (irrepraesentabile) und das Unmögliche (impossibile) zu identificiren und die Grenzen unseres Geistes für die Grenzen des Wesens der Dinge (essentia rerum) zu halten: hieraus erhellt der Unterschied zwischen der sinnlichen und intelligibeln Welt, zwischen den Erscheinungen und den Dingen an sich (phaenomena und noumena). Was wir sinnlich benken (sensitive cogitata), sind die Borstellungen der Dinge, wie sie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio III. § 13-15.

353

uns erscheinen (uti apparent); was wir dagegen unabhängig davon burch den bloßen Verstand benken (intellectualia), sind die Vorstellungen der Dinge, so wie sie sind (sicuti sunt).

#### 3. Das Problem ber finnlichen Erfenntnig.

Damit sind zunächst zwei Arten unserer Borstellungsvermögen und zwei Arten unserer Borstellungen unterschieden, über deren Leistung und Werth in Rücksicht auf die Erkenntniß noch nichts feststeht. Es ist noch nicht gesagt, daß unsere Borstellungen der Dinge, wie sie erscheinen, auch die Erkenntniß der Erscheinungen sind, dies soll vielmehr erst bewiesen werden. Ebenso steht in Frage, ob unsere Vorstellungen der Dinge, wie sie sind, auch die Erkenntniß der Dinge an sich liesern. Man beachte diesen Punkt wohl, dessen irrige Aufsassung die Irrthümer über den Standpunkt der Inauguralschrift veranlaßt hat. Man darf die Stellung eines Problems nicht für die Lösung desselben halten und bei der angeführten Stelle sogleich notiren: "die Erkenntniß der Dinge gilt noch" oder "sie gilt wieder" oder "Kücksall Kants in den Dogmatismus unter Leibnizens Einfluß"!

Wenn man unsere Stelle weiter verfolgt, so zeigt sich, daß erst die Bedingungen festgestellt werden, unter denen unsere Borstellungen der sinnlichen Dinge (Erscheinungen) eine Erkenntniß derselben bilden oder den Werth allgemeiner und nothwendiger Geltung in Anspruch nehmen dürsen. Die sinnliche Borstellung besteht aus Stoff und Form: den Stoff giebt die Empsindung (sensatio), welche lediglich subjectiv und individuell ist, nach der Art, wie das Subject vermöge seiner Natur von dem Eindruck eines Gegenstandes afsicirt wird; die Form dagegen ist kein Eindruck, kein Abbild oder Schema des Gegenstandes, sondern sie ordnet oder coordinirt die gegebenen Eindrücke nach nothwendigen, unwandelbaren, der Vernunst inwohnenden Gesehen. Diese Formen oder Bernunstgesehe sind Zeit und Raum. Nachzuweisen, daß sie es sind, ist die Hauptausgabe der Inauguralschrift, welche in dem dritten Abschnitt so gelöst worden ist, daß hier die Bernunststritik nichts mehr zu leisten hatte.

#### 4. Das Problem ber intellectuellen Erfenntnig.

Nun erst läßt sich die Frage verstehen: wie es sich mit unseren bloß intellectuellen Borstellungen der Dinge an sich verhält? Ob aus

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio I. § 1—2. Sectio II. § 3—4. — <sup>2</sup> Ibid, Sectio II. § 4.

biesen Vorstellungen Erkenntniß werben barf ober nicht? Die Frage enthält mehr als ein Problem in sich: 1. Giebt es Begriffe, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinn-lichkeit: ordnen de oder verknüpsende Begriffe, welche die nothwendigen unwandelbaren Formen oder Gesehe des Verstandes sind, wie Zeit und Raum die Formen und Gesehe der Anschauung? 2. Sind diese Begriffe anwendbar auf die intelligibeln Objecte, oder, was dasselbe heißt, darf der Verstand diese Begriffe zur Erkenntniß der Dinge brauchen? Giebt es in dieser Rücksicht einen realen Verstandesgebrauch (usus realis intellectus)? Es sind dieselben Fragen, die in der Vernunstkritikt wiederkehren und dort durch die Rategorienlehre und die Deduction der reinen Verstandesbegriffe gelöst werden. In der Stellung dieser Probleme stimmt die Inauguralschrift mit der Vernunstkritik (transscendentale Logik) überein, nicht ebenso in der Lössung.

Rant unterscheibet jest zwei Arten bes Berftanbesgebrauchs: ben Logischen und realen. In ber letten Beriobe feiner vorkritischen Beit ließ er nur ben logischen gelten, ber bie gegebenen Borftellungen berbeutlicht, vergleicht, eintheilt, b. h. nach Gattungen und Arten gruppirt ober ordnet. Diefe Unficht gilt noch jest. Der logifche Berftanb bat nur bas analytische Geschäft, gegebene Begriffe burch seine Urtheile und Schluffe vollständig zu verbeutlichen. Er erzeugt nicht, sondern reflectirt bloß. Begeben find bem reflectirenden Berftanbe die Erfchein= ungen (apparentia), bie nach ben ordnenben Besehen unserer Sinnlichfeit aus ben Ginbruden (sonsationes) geformt werben: aus ber logischen Bearbeitung und Anordnung ber Erscheinungen entsteht bie Erfahrung, welche, fo weit fie reicht, nur Erfcheinungen jum Gegenftand, finnliche Borftellungen jum Material und die finnliche Unschauung zu ihrem Ursprunge hat. Der Weg von ber eapparentia» zur experientia» führt burch ben logischen Gebrauch bes Berftanbes. "Die empirischen Begriffe werben burch Verallgemeinerung niemals intellectuell im realen Sinn, fie überschreiten nicht bie Form ber finnlichen Erkenntnig und bleiben, wie boch fie auch durch die Abstraction emporfteigen, ins Enblose finnlich." 1 Dag die Erfahrung aus ben Erscheinungen durch die Function des Verstandes entsteht, lehrt auch bie Bernunftkritik (transscendentale Analytik), doch über biefe Ent= ftebung felbst ift fie gang anderer Meinung als die Inauguralschrift:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio III. § 5.

die Erfahrung wird nicht durch den logischen, sondern durch den realen Berstandesgebrauch erzeugt.

Bas diesen letteren betrifft, so stehen die Principien des reinen Berftandes und ihre Ausübung in Frage. Es giebt Begriffe, die fich zu unserem Berftande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit: reine Begriffe (ideae purae), die nicht aus ber Erfahrung entspringen, nicht von finnlichen Borftellungen abstrahirt werben, fonbern von aller Sinnlichkeit abftrabiren, baber nicht "abftracte", fonbern eher "abstrahirende Begriffe" zu nennen find. 1 Sie liegen in der Natur bes reinen Berftandes und find feine nothwendigen, eingeborenen Gefete, wonach berfelbe handelt, fo oft er Erfahrungen macht. Wir erkennen jene Befete, sobald wir auf diese Handlungen ober Functionen bes reinen Berftandes achten. Daber find bie reinen Begriffe ober bie Erkenntniß ber Berftanbesgesete uns nicht sowohl angeboren, als burch Reflexion erworben. Sie konnen nicht aus ber Ersahrung, sondern nur aus dem reinen Berftande, fofern berfelbe Erfahrungen macht, abstrahirt werben und burfen nur in biefem Sinne "abstracte Begriffe" heißen. Als solche nennt der Philosoph: "Möglichkeit, Dafein, Nothwendigkeit, Substanz, Ursache u. f. f. mit ihren Gegenfätzen und Correlaten". Sie find "bie Principien bes reinen Berftandes", Die Lehre von biefen Principien ift "Metaphpfit".2

Sier zeigt sich eine zweite Kluft zwischen ber Dissertation und ben letzten Schriften ber vorkritischen Zeit. Dieselben Begriffe, die Rant noch kurz vorher für bloße Ersahrungsbegriffe erklärt hatte, gelten jetzt als reine Berstandesbegriffe, welche keinerlei sinnliches Datum entshalten und daher auf keine Beise aus sinnlichen Borstellungen abstrahirt werden können. Der Empirismus ist abgethan, die Rategorien sind entdeckt, die Rategorienlehre ist im Besentlichen ausgemacht und so weit gediehen, daß die Bernunftkritit sie nicht mehr zu begründen, sondern nur auszussühren brauchte. Bir constatiren an dieser Stelle den genauesten Zusammenhang zwischen der Inauguralschrift und dem kritischen Hauptwerk. Auch ist schon gesagt, daß der Berstand in jeder Ersahrung, welche er macht, diese Rategorien anwendet; aber worin diese Anwendung besteht, und mit welchem Rechte sie gemacht werden darf: das ist und wird hier nicht gesagt. Die Frage betrifft "die Deduction

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio II. § 6. — <sup>2</sup> Ibid. Sectio II. § 8. Philosophia autem prima continens principia usus intellectus puri est metaphysica.

ber reinen Berftanbesbegriffe", welche ber Philosoph felbst für bie schwerste seiner Aufgaben erklart hat.

#### 5. Die finnliche und intellectuelle Erfenntnig.

Es giebt bemnach eine Erkenntniß der Erscheinungen (phaenomena), welche als solche aus den reinen Formen der Anschauung und dem gegebenen Stoff der Eindrücke oder Wahrnehmungen theils des äußeren theils des inneren Sinnes bestehen: die Erkenntniß der äußeren Erscheinungen ist die Physik, die der inneren die empirische Psychoslogie, die der reinen Anschauungssormen die reine Mathematik, welche in der Geometrie den Raum, in der Mechanik die Zeit, in der Arithmetik die Zahl betrachtet. "Also giebt es eine Wissenschaft der sinnlichen Objecte." Diese aber sind nur Erscheinungen, nicht das Wesen der Dinge selbst. Wenn man mit den Eleaten einzig und allein die Einsicht in das Wesen der Dinge für Wissenschaft gelten läßt, so muß man einer Erkenntniß, deren Objecte nur die Erscheinungen sind, den Werth der Wissenschaft absprechen.

Die Erkenntniß der Erscheinungen besteht in Mathematik und Ersahrung, sie liesert keine Erkenntniß der Dinge an sich, nicht «intellectio realis», sondern nur «logica», sie hat unübersteigliche Schranken, die gewahrt werden müssen, um die Grenzen zwischen dem logischen und realen Berstandesgebrauch nicht zu verwirren. Der letzere kann in negativer und positiver Absicht ausgeübt werden: die erste nennt Kant "elenchtisch", die andere "dogmatisch". Der negative Zweck wird erfüllt, wenn der Berstand die sinnlichen Borstellungen auf ihr Gebiet einsschaft, von den Dingen an sich sern hält und dadurch die Wissenschaft, dass nicht um eine Ragelsbreite erweitert, aber vor Irrthümern schützt. Die Bernunftkritit hat in ihrer Methodenlehre diesen negativen Gebrauch die "Disciplin der reinen Bernunft" genannt.

Der positive Zweck der reinen Begriffe ist dogmatisch und besteht in ihrer Anwendung auf die Dinge an sich, wie eine solche zu Tage tritt in der Ontologie und rationalen Psychologie. Die eigentliche Abssicht in diesem Gebrauch der reinen Begriffe geht auf einen Mustersbegriff, nämlich die Idee der Bollkommenheit (perfectio noumenon), die in ihrer theoretischen Fassung den Begriff Gottes als des höchsten Wesens, in der praktischen den Begriff der moralischen

 $<sup>^1</sup>$  De mundi sensibilis. Sectio II. § 12. —  $^2$  Ibid. § 12. —  $^3$  Ibid. Sectio II. § 9.

Bollkommenheit ober bes fittlichen Endzwecks ausmacht. Diese Ibeen sind nur dem reinen Berstande einleuchtend; die Sittenlehre gehört daher zur "reinen Philosophie" (Metaphysik) und dars nicht auf Erschrung oder Empfindung, gleichviel welcher Art, gegründet werden: der Philosoph verwirft jetzt nicht bloß die epikureische Sittenlehre, sonsdern auch die englische Moralphilosophie, Shaskesbury und dessen Anshänger, mit denen er noch wenige Jahre vorher gemeinsame Sache gemacht: er rechnet sie jetzt unter das Gesolge Epikurs. So weit hat er sich auch hier von den letzten Stadien seiner vorkritischen Zeit entsernt und steht bereits auf dem Gebiet der kritischen Sittenlehre.

Der höchste Grad und Inbegriff alles Bollsommenen ist Gott: er ist "bas Ibeal ber Bollkommenheit (ideale perfectionis)", das absolute Princip sowohl des Erkennens als des Entstehens, der gemeinsame Urgrund sowohl der Dinge als auch der Erkenntniß der Dinge. Das Problem der intellectuellen Erkenntniß im positiven Sinn oder des reinen Verstandesgebrauchs in Rücksicht auf das Wesen der Dinge fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkenntniß Gottes.

#### 6. Das Problem ber metaphyfifden Ertenntnig.

Die Welt der Erscheinungen ist unbegrenzt und bildet kein Ganzes, benn sie ist in Raum und Zeit. Das Weltganze als der wahre Insbegriff aller Dinge (totum reale) ist daher nicht die sinnliche Welt, sondern die intelligible, deren Ordnung oder Form die wahrhaft wirkliche Gemeinschaft der Dinge ist. Das Princip dieser Form ist eines mit dem Urgrund der Dinge: daher ist die Frage nach der Erkenntniß Gottes gleichbedeutend mit der nach dem «principium formae mundi intelligibilis».

Es heißt die Inaugurasschrift nicht verstehen, wenn man in der Erneuerung dieser Frage einen Rücksall in den Dogmatismus sindet. So lange Raum und Zeit als Realitäten gelten, die alles Wirkliche und Mögliche in sich begreisen, ist eine intelligible Welt, eine Ordnung der Dinge unabhängig von Raum und Zeit nicht einmal denkbar, geschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Vernunft-anschauungen, so entsteht nothwendig die Frage, wie es sich mit dem Dasein und der Ordnung der Dinge unabhängig von diesen Formen unserer Sinnlichkeit verhält? Genau so hat der Philosoph selbst sein

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio II. § 9.

Problem begründet. "Wenn man Kaum und Zeit für die reale und absolut nothwendige Gemeinschaft aller möglichen Substanzen und Zustände hält, so hat man nicht nöthig, noch weiter nach dem Ursprung der Beziehungen, nach der Urbedingung des Zusammenhangs der Dinge, nach dem Princip der wahren Weltordnung zu sorschen." "Jeht aber, nachdem wir bewiesen haben, daß der Begriff des Raumes nur die Gesehe unserer subjectiven Sinnlichkeit, nicht die Besdingungen der Objecte selbst betrifft, bleibt diese bloß durch intellectuelle Erkenntniß lösbare Frage in ihrer vollen Geltung: auf welches Princip gründet sich jenes Berhältniß aller Substanzen, dessen sinnliche Anschauung Raum heißt? Wie ist jene wechselseitige Gemeinschaft vieler Dinge möglich, kraft deren sie zu demselben Ganzen gehören, das wir mit dem Worte Welt bezeichnen? Dies ist in der Frage nach dem «principium formas mundi intelligibilis» gleichsam der Angelpunkt."

Wenn bie Substangen in burchgangiger Gemeinschaft steben und ein Beltganges ausmachen, fo folgt: 1. baß feine einzelne ben Grund ihrer Existeng nur in fich hat, sonft ware fie nothwendig und von teiner anberen abhangig: bann mare alle Gemeinschaft ber Dinge aufgehoben: 2, baß teine einzelne ben Grund bes Busammenhangs aller bilben fann, fonst wären alle übrigen nur von ihr abhängig, und das Berhältniß ber Dinge mare nicht mehr wechselseitige Gemeinschaft (commercium), sonbern einseitige Abhängigkeit (dependentia). Beil bie Belt nicht aus nothwendigen, sondern zufälligen Substanzen besteht, muß sie eine Urfache haben; weil diese Urfache nicht felbst ein Glied in ber Gemeinschaft ber Dinge fein tann, ift fie außerweltlich, baber nicht Beltfeele, nicht raumlich, sondern nur virtuell in der Belt gegenwärtig. und weil ihre Wirkungen in einer burchgangigen Gemeinschaft und Einheit begriffen find, fo ift biese außerweltliche Ursache felbft einzig. Seten wir eine Mehrheit ber Weltursachen, fo folgt bie Möglichkeit einer Mehrheit von einander unabhängiger, raumlich getrennter Belten (plures mundi extra se possibiles). Aus der Einheit des Raumes und ber burchgangigen Gemeinschaft ber Dinge, b. h. aus ber Ginbeit bes Universums erhellt bie Einzigkeit ber nothwendigen Welturfache (unica causa omnium necessaria); aus ber Einzigkeit ber Beltursache

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio IV. § 16.

refultirt die nothwendige Ginheit der Welt und die Unmöglichkeit ihres Gegentheils.1

In ber Gemeinschaft ber Dinge befteht bie Weltharmonie: fie ift als Wirkung einer außerweltlichen Ursache von außen gesetzt (externo stabilita). Es giebt zwei Arten fie aufzufaffen und zu erklaren: entweber gilt fie als bas allgemeine Naturgefet ber Wechselwirkung ber Dinge, bann ift fie egeneraliter stabilita» und besteht in bem wechsel= seitigen «influxus physicus»; ober fie gilt als eine solche Anpassung ber Dinge an einander, daß bie Ruftande und Beranderungen jedes einzelnen mit benen ber übrigen (insbesondere bie ber Seele mit benen bes Rörpers) übereinstimmen, dann ift sie «singulariter stabilita» und beift, wenn bie Anpaffung burd ben urfprunglichen Schopfungeact für immer quegemacht ift, . harmonia praestabilita, bagegen, wenn fie bei jeder Beranlaffung von neuem geschieht, «occasionalismus». Die Sarmonie bes natürlichen Ginfluffes nennt ber Philosoph real, die ber Anpaffung ibeal ober fympathetisch. Da bei ber letteren bie mahre Gemeinschaft ber Dinge aufgehoben ift, fo erklart fich Rant für bie reale Sarmonie. "Obgleich biefe Anficht nicht bewiesen ift, halte ich fie aus anderen Grunden für mehr als hinlanglich bewährt."2 Sie ift nicht bemonftrabel, aber "probat". Jene "anderen Grunbe" find bemnach nicht folde, bie gur Demonstration taugen. Die metaphyfifche Gewißheit, welche ber Philosoph feiner Anficht gufchreibt, beruht nach feiner eigenen Erklarung nicht auf Grunden einer wiffenichaftlichen ober theoretischen Ginficht.

Das Princip ber intelligibeln Weltordnung ift Gott; er ist der Urgrund jener Gemeinschaft der Dinge, deren sinnliche Anschauung der Raum ist. Wenn wir nun selbst mit den nothwendigen Formen unserer Sinnlichkeit nicht außer aller wahren Gemeinschaft der Dinge sind, so steht zu vermuthen, daß Gott auch den letzten Grund unserer sinnlichen Weltanschauung ausmacht. "Denn der menschliche Geist kann von den Dingen außer ihm nur dann afficirt werden und seinem Anblick kann sich die unermestliche Welt nur dann eröffnen, wenn er selbst mit allen anderen Dingen von derselben unendlichen Kraft des einen Urwesens getragen wird." Dann sind die Formen unserer anschauenden Vernunft zugleich göttliche Erscheinungsformen: der Kaum die Erscheinung der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis. Sectio IV. § 17—21 (incl.). — <sup>2</sup> Ibid. Sectio IV. § 22.

Allgegenwart (omnipraesentia phaenomenon), die Zeit die Erscheinung ber Ewigkeit (aeternitas phaenomenon). Auf dem Wege dieser Betrachtungsart nähern wir uns jener Lehre des Malebranche: "daß wir alle Dinge in Gott sehen". "Doch scheint es gerathener", fügt der Philosoph vorsichtig hinzu, "uns nahe an der Kuste der nach dem besichränkten Maße unseres Verstandes möglichen Einsichten zu halten, als in das hohe Meer mystischer Speculationen hinauszusegeln."

Bas bemnach bie Erkenntniß ber intelligibeln Belt betrifft, fo ift in unserer Inauguralschrift die Begrundung ber Frage neu, bas Thema ber Löfung bagegen alt, benn es handelt fich wieber um jene Gemeinschaft ber Dinge fraft ihres göttlichen Urgrundes, welche ber Philosoph fcon in feiner enova dilucidatio, wie in ber Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde gelehrt hatte.2 Diefe Gegend ber intelligibeln Welt, ich meine bie Erkeunbarkeit Gottes aus bem Dafein und bem Busammenhang ber Dinge, hat auch ber Stepticismus Rants niemals offen angetaftet. Seine empiriftische Denkrichtung hinderte ibn nicht, bie Abhanblung über ben einzig möglichen Beweisgrund zu ichreiben; er ift bem Dogmatismus in diefem Punkte bisher nie untreu geworben, barum barf man auch nicht ben vierten Abschnitt seiner Inaugural= fchrift für einen Rudfall in ben Dogmatismus erklaren. Indeffen muß ich bestreiten, daß bier die Lehre von Gott und ber realen Belt= harmonie, womit die Metaphyfit der Dinge an fich fteht und fällt, noch den früheren bogmatischen Charafter fefthält. Der Philosoph selbft erklart, bag feine Ausführungen in diefem Buntte teine bemonftrable Bultigfeit haben: er bietet alfo nicht mehr, wie früher, einen Beweiß= grund zur "Demonftration" bes göttlichen Dafeins. An einer anberen Stelle außert er fich gang in bemfelben Geifte, in welchem bie "Traume eines Geiftersehers" geschrieben maren: "Die Natur ber Rrafte, welche bie wechselseitigen Beziehungen ber geiftigen Substanzen und ihr Berhaltniß zu den Rorpern ausmachen, bleibt bem menschlichen Berftanbe völlig verborgen".8

## 7. Der fritifche Bernunftgebrauch.

Um den kritischen Charakter der Inauguralschrift im hellsten Lichte zu sehen, muß man fich ihren letten und schwierigsten Abschnitt naber

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio IV. § 22. Scholion. — <sup>3</sup> S. oben Buch I. Cap. XII. S. 194 u. 195. Cap. XIV. S. 224—233. — <sup>3</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio V. § 27.

vergegenwärtigen, als selbst in eingehenden Darstellungen geschehen ift. Es handelt fich bier um "bie Methode ber Metaphpfit in Betreff ber finnlichen und intellectuellen Ertenntnig"2. b. h. um ben fritischen Bernunftgebrauch nach ber Richtschnur, welche bie Unterscheidung und Beschaffenheit unserer beiben Erkenntniftvermogen forbert. Die Natur und Berfaffung ber menfclichen Bernunft ift nicht auch bie ber Dinge felbft, die Bedingungen ber finnlichen Erkenntniß find nicht auch bie ber rein intellectuellen. Wenn man für objectiv balt, was nur subjectiv ift, fo entsteht die dogmatische Weltanficht mit allen ihren Irrthumern: wenn man die Grenzen ber Erkenntnigvermogen verwirrt und die nothwendigen Beschaffenheiten ber finnlichen Objecte auf die intelligibeln überträgt, fo entsteht eine von Grund aus falfche Metaphyfit. Anbers ausgebrückt: bie Burgel aller bogmatischen Irrungen besteht barin, baß man bie Erscheinungen und bie Dinge an fich nicht genau und forgfaltig auseinanberhalt, bag man jene fur biefe anfieht und bie Dinge an fich behandelt, als ob fie Erscheinungen maren. Die Rritit der reinen Bernunft hat keinen anderen Beweggrund und kein anderes Biel als bie Erkenntniß und Zerftorung aller ber Blendwerke, bie aus einer folden Bermirrung bervorgeben. Die Inauguralidrift geht ber Bernunftfritit mit ber Facel voraus, indem fie in ihrem legten Abschnitt jene Blendwerke bes Geiftes (praestigiae ingenii) beleuchtet und aus ihrem Grunde erklart: biefer ift bie Ginmifdung ber finnlichen Erfenntniß in das Gebiet der intellectuellen (sensitivae cognitionis cum intellectuali contagium), die Neigung unferer anschauenden Bernunft, bie Grengen ihres Gebietes und die Tragweite ihrer Principien qu überschreiten. Go lange bie Metaphpfit biefe Grenzen nicht beachtet, wird fie ewig ben Stein bes Sifpphus malgen.3

Die Bersuchung, unsere Bernunftgrenzen zu überschreiten, liegt sehr nahe. Was überhaupt kein Gegenstand einer möglichen Anschauung sein kann, gilt mit Recht für unbenkbar und unmöglich. Wenn wir nun unsere finnliche Anschauung für die allein mögliche und darum die intellectuelle Anschauung der Dinge an sich, wie die platonischen Ideen, für absolut unmöglich halten, so ist der Irrthum geschehen: die Grenzen und Bedingungen unserer Bernunst gelten für das Wesen der Dinge, das Subject hat sich unwillkürlich in das letztere eingeschlichen und an

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ngl. Paulfen: Berfuch u. f. f. Cap. III. S. 101—114. — <sup>2</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio V. De methodo irca sensitiva et intellectualia in metaphysicis. — <sup>3</sup> Ibid. Sectio V. § 23. § 24 (ab initio).

bie Stelle bes Objects gesetzt. Diese unwillkurliche Erschleichung macht bie Burzel bes Irrthums (vitium subreptionis metaphysicum), woraus dann eine Menge erschlichener Sätze (axiomata subreptitia) entspringen, welche die Metaphysik in die Irre führen und mit den unfruchtbarsten Streitfragen erfüllen.

Benn wir die Formen und Principien unferer finnlichen Unichauung auf bas intellectuelle Gebiet übertragen, fo werben Raum und Reit zu ben Bedingungen alles Denkbaren, zu ben Kriterien aller Doglichkeit und Unmöglichkeit gemacht. Jest entstehen Urtheile völlig wiberfprechenber Art: bas Subject ift ein Begenstand ober ein Begriff bes reinen Berftandes, bas Prabicat bagegen eine Bestimmung ber finnlichen Unichauung, welche offener ober verftedter auftritt. Gang offen ericheint fie in bem Axiom: "Alles, mas ift, ift irgendwo und irgendwann". Alfo muß auch Gott im Universum raumlich und zeitlich gegenwärtig, bie immateriellen Substangen muffen in ber Rörperwelt und bie Seele im Rorper irgendmo fein; nun handelt es fich um die Beftimmung ber Allgegenwart Gottes im Raum und feiner Allwiffenheit in ber Beit, um die Dertlichkeit ber Beifter und ben Sit ber Seele. Lauter vieredige Birtel, über welche unaufhörlich geftritten wird: ob fie vieredig find ober rund! Um folde Streitfragen breht fich ber Bant ber Metaphpfiter ohne Frucht und ohne Ende. "Die einen melten ben Bod, mahrend bie anderen ihre Siebe barunterhalten." 2 Wir feben ichon, bag ber fritische Bernunftgebrauch, welchen die Inauguralschrift forbert, nicht mehr bazu angethan ift, ber rationalen Pfpchologie und Theologie bas Wort zu reben.

Der Sat bes Wiberspruchs erklärt sich für bas Ariterium aller Unmöglichkeit. Unmöglich ist, was widersprechende Merkmale in sich vereinigt. Aber eine solche Unmöglichkeit ist uns nur dann einleuchtend, wenn in demselben Subject die contradictorischen Merkmale zugleich stattsinden; es ist also eine verstedte Zeitbestimmung, durch welche allein der Sat der Unmöglichkeit oder des Widerspruchs verisciert wird. Ohne dieselbe ist er erschlichen. Der Sat gilt innerhalb der Grenzen unserer Anschauung; unabhängig davon oder angewendet auf die Dinge an sich, ist er ungültig. Ebenso erschlichen ist der Sat, daß alles möglich sei, was sich nicht widerspricht. Der Begriff der Kraft, woburch etwas sich auf etwas anderes bezieht, enthält keinen Widers

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio V. § 24-25. - <sup>2</sup> Ibid. Sectio V. § 27.

spruch; boch kann bieser Begriff nicht burch ben bloßen Berstand, sonbern nur burch die Ersahrung verificirt werden. Sonst entsteht jenes Heer erdichteter Kräfte, womit man die Luftschlösser der Metaphhsik gebaut hat. Wir sehen, daß der kritische Bernunstgebrauch, welchen die Inauguralschrift fordert, der Entstehung der Ontologie von Grund aus widerstrebt.

Es giebt eine Reihe Sage, bie von bem Beltgangen lehren, bag feine Große begrengt, die Urbeftandtheile, woraus es befteht, ein= fach, ber Busammenhang ber Dinge, welche es in fich begreift, von einer erften Urfache abhangig sei: lauter erschlichene Urtheile, ba fie von einem Object bes reinen Berftanbes Pradicate behaupten, welche ohne Anwendung bes Zeitbegriffes unmöglich find. Denn um die Welt als Totalität und ihre Clemente als lette, einfache Theile vorzustellen, muß man biefes Object vollständig zusammengeset und vollständig aufgeloft haben, mas nur fucceffive, b. h. in ber Beit gefchehen tann. Aber wir find schon belehrt, daß fich in Raum und Zeit die Syn= thefis wie die Analpsis ber Welt niemals vollenden läßt. Darum ift es falfch zu behaupten: bie Belt fei in Ansehung ihrer Große, ihrer Theile und ihres Busammenhangs begrengt; es ift ebenfo falfc ju behaupten, baf fie unabhangig bon unferer Anichauung unbegrenzt fei. benn beibe Arten ber Urtheile überschreiten bie Grengen ber menfchlichen Bernunft.2 Wir feben, wie ber fritische Bernunftgebrauch, welchen bie Inauguralschrift forbert, bie Möglichkeit einer rationalen Ros= mologie verneint und icon alle bie Grunbe erleuchtet, welche bem fritifchen Sauptwerk gur Ausführung ber "Antinomien ber reinen Bernunft" bienen werben. Wie will man noch bie Behauptung rechtfertigen, bag Rant in feiner Inauguralfcrift bie Detaphpfit ber Dinge an fich lehre, wenn fich boch zeigt, wie entschieben er bier ber Ontologie überhaupt, ber rationalen Bipchologie, Rosmologie und Theologie in ben Weg tritt?

Wir überschreiten die Grenzen unserer Bernunft nicht bloß, indem wir die Bestimmungen der sinnlichen Anschauung auf die Objecte des reinen Berstandes übertragen, sondern auch wenn wir den subjectiven Charafter unserer Berstandesertenntniß für den objectiven Charafter und das Wesen der Dinge selbst halten. Es giebt gewisse Bedürfnisse

De mundi sensibilis etc. Sectio V. § 28. (Volum. III. pg. 159—160.)
 2 Ibid. Sectio V. § 28. (Vol. III. pg. 158—159.)

ber intellectuellen Erkenntniß, die wiffenschaftliche Befriedigung fordern und diejenigen Bedingungen, ohne welche die Zwecke der Wiffenschaft nicht erreicht werden können, principiell geltend machen. So entstehen ohne alle Einmischung der Sinnlichkeit und ihrer Formen Grundsätze, welche der Philosoph, um ihren Beweggrund zu bezeichnen, «principia convenientiae» nennt. Wir fordern im Interesse der Erkenntniß Nothwendigkeit in der Ordnung der Dinge, Einheit in den Principien und Beharrlichkeit der Substanz im Wechsel der Erscheinungen, daher die drei Grundsätze: 1. Im Universum geschieht alles nach naturgemäßer Ordnung, 2. die Principien sind nicht ohne Noth zu vermehren, 3. vom Stosse der Welt (Materie) kann nichts weder entstehen noch vergehen: die Materie beharrt, nur ihre Formen wechseln.

Wird die Geltung biefer Sate verneint, fo ift es um die 3mede ber Wiffenschaft geschehen. Wenn die naturgemäße Ordnung ber Dinge nicht gilt, so muffen wir auf Bunber und allerhand übernatürliche Eingriffe gefaßt fein, bie nach Spinozas Ausbruck ber Unwiffenheit jum Afpl ober, wie Kant fagt, bem faulen Berftande jum Rubepolster dienen (pulvinar intellectus pigri). Wenn die Principien ohne Noth vermehrt werben, fo gerfällt die Biffenschaft in Stude und verliert allen sustematischen Charatter. Wenn es in ber Rörberwelt nichts giebt, als nur den Muß und Wechsel ber Dinge, so ift überhaupt kein erkennbares Object möglich. Diese «principia convenientiae» fteben bemnach fammtlich im Intereffe und Dienft ber intellectuellen Erkenntnig, fie find Grundfage und Regulative bes miffen= schaftlichen Berftandesgebrauchs und werben uns als folche in ber Rritik der reinen Bernunft wieder begegnen. Aber der miffenschaft= liche Berftanbesgebrauch gehört in die Berfassung unserer Bernunft und betrifft nicht bas Wefen ber Dinge felbft: baber burfen auch bie angeführten Sabe teine von biefen subjectiven Bebingungen unabhangige Geltung in Anfpruch nehmen.1

# III. Das Resultat.

Es wird jetzt dem Kenner der Bernunftkritik nicht mehr zweifelhaft sein, daß die Inauguralschrift das Hauptwerk im weitesten Umfange theils begründet und vorbereitet, theils die Probleme enthält, welche dort gelöft werden sollen: sie begründet nicht bloß die transscendentale

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio V. § 30.

Aesthetik, sondern giebt in allen wesentlichen Punkten deren Außführung; sie begründet die Kategorienlehre; sie begründet die Widerlegung der Metaphysik der Dinge an sich, der rationalen Psychologie, Rosmologie und Theologie: wir sehen schon in ihrem Lichte das ganze Gebiet der transscendentalen Dialektik. Was sie noch nicht begründet, sondern als ungelöstes Problem enthält, ist die Möglichkeit allgemeiner und nothwendiger Ersahrungserkenntniß, die Möglichkeit einer Metaphysik der Erscheinungen: die Lösung dieser Frage fällt mit der "Deduction der reinen Verstandesbegriffe" zusammen, jener schwierigsten aller kantischen Untersuchungen.

Erft nach ber Lösung biefer Aufgabe tonnte mit voller Sicherheit unfere intellectuelle Erkenntniß sowohl begrundet als begrenzt und bemgemäß bas Gebiet ber Erscheinungen und ber Dinge an fich geschieben werben. Benn baber bie Inauguralschrift in biefem Puntte gewiffe Schwankungen zeigt, fo ift bies teineswegs befremblich. Sie hat die Bahn, beren Biel bie Rritit ber reinen Bernunft fein mußte, eröffnet, icon betreten und weit hinaus erleuchtet. Ihr Charafter konnte nicht treffender bezeichnet werben als mit dem Ausbruck, welchen ber Philosoph selbst gewählt hat: fie ift die Propadeutit einer neuen Metaphyfit. Er beftatigt biefen Charakter feiner Inauguralidrift im Schlugwort ber letteren: "Soviel von ber Methobe, welche hauptfächlich ben Unterschied ber finnlichen und intellectuellen Erkenntnif betrifft. Benn biefe Methobenlehre mit aller Sorgfalt und Genauigkeit ausgeführt fein wirb, fo wird fie bie Stelle einer propabeutischen Biffenschaft einnehmen und allen, welche in die verborgenen Tiefen ber Metaphhfit einbringen wollen, gum unermeflichen Nuten gereichen."1

# Biertes Capitel.

Transscendentale Aesthetik: die Cehre von Raum und Beit. Die Segründung der reinen Mathematik.

Rant hat seine Lehre von Raum und Zeit dreimal dargestellt: in der Inauguralschrift, der Bernunftkritik und den Prolegomena.

¹ De mundi sensibilis. Sectio V. § 30 (sub finem.) — ¹ Ibid. Sectio III. § 13—15. § 14: De tempore. § 15: De spatio. (Vol. III. pg. 138—148.) Rritit b. r. B. Clementarlehre. Th. I. (Bb. II. S. 57—87.) Prolegomena u. f. f. Th. I. § 6—13. Annig. I—III. (Bb. III. S. 195—210.)

Sesichtspunkt und Thema bleiben bieselben, die Berschiebenheit betrifft nur den Gang der Darstellung. Wenn Raum und Zeit reine Bernunstzanschauungen sind, so folgt daraus die Möglickkeit der reinen Mathesmatik; wenn die Thatsache der letzteren seststeht, so müssen Raum und Zeit reine Bernunstanschauungen sein. Diese Sätze enthalten das Thema der neuen Lehre, welches sich auf zwei Arten darstellen läßt: entweder wird von den Bedingungen und Grundsormen unserer sinnlichen Erkenntniß ausgegangen und zur Begründung der Mathematik sortgeschritten, oder es wird von der Thatsache der letzteren ausgegangen und durch die Analyse derselben gezeigt, daß ihre einzig möglichen Bedingungen Raum und Zeit als reine Bernünstanschauungen sind. Wir wissen bereits, daß die Prolegomena diese analytische Methode befolgen, während die Inauguralschrift und die Bernunstkritik nach synthetischer Lehrart verfaßt sind.

Der Philosoph nannte seine Lehre von Kaum und Zeit "Aesthetik", weil sie unser sinnliches Vorstellungsvermögen (alodyacc) untersucht, das Wort im eigentlichen Sinne genommen, wie es die Alten versstanden; Aesthetik bedeutet ihm nicht, wie bei den Deutschen seit Baumgarten üblich ist, die Lehre vom Schönen oder die Aritik des Geschmackes. Es ist bemerkenswerth, daß Kant, als er die Vernunstskritik schreb, es noch für unmöglich erklärte, die kritische Beurtheilung des Schönen unter Vernunstprincipien zu bringen, was er selbst zehn Jahre später in der "Kritik der Urtheilskraft" bewunderungswürdig ausssührte.

Jetzt galt ihm als die wahre Wissenschaft der Aesthetik nur die Lehre von Raum und Zeit. Er nannte diese Aesthetik "transscendental", weil sie untersucht, ob unsere Sinnlickeit Principien enthält, welche die Möglickeit wahrer Erkenntniß (synthetischer Urtheile a priori) begründen. Wir haben schon früher den Sinn jenes Wortes erklärt und nehmen für die Richtigkeit unserer Erklärung den Philosophen selbst zum Zeugen. Er sagt: "Das Wort transscendental bedeutet bei mir niemals eine Beziehung unserer Erkenntniß auf Dinge, sondern nur auf das Erkenntnißvermögen". Sin Begriff kann a priori, d. h. unabhängig von der Erfahrung gegeben sein, ohne deshalb auch ein Erkenntnißprincip zu sein. Wenn die Untersuchung eines Begriffs

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. Buch II. Cap. II. S. 328 — 340. — <sup>2</sup> Aritit b. r. B. Clementarlehre. Ah. I. § 1. Anmig. (Bb. II. S. 60 figb. — <sup>2</sup> Proleg. Ah. I. § 13. (Bb. III. S. 210.)

bloß ben apriorischen Charakter besselben erleuchtet, so nennt ber Phisosoph in seiner Bernunstkritik eine solche Erörterung "metaphysisch"; wenn sie zeigt, daß dieser Begriff die Möglickeit synthetischer Urtheile a priori begründet, so nennt er sie "transscendental". In diesem Sinne redet er von einer "metaphysischen" und "transscendentalen Erörterung" ber Begriffe des Raumes und der Zeit.

Die reine Mathematik umfaßt die Principien der Geometrie, Arithmetit und Dechanit: Gegenstand ber Geometrie find bie Großen und Berhaltniffe im Raum, baber ift ber Raum ihre Grundbedingung: Begenstand ber Arithmetit find bie Bahlen, biese entstehen burch Bahlen, b. h. durch die successive Singufügung der Einheit zur Einheit. Succeffion ift Zeitfolge, baber ift die Zeit die Grundbedingung ber Arithmetit: Gegenstand ber Mechanit ift die Bewegung, welche, abgesehen von bem empirischen Datum bes beweglichen Rorpers, nichts anderes ift als Beitfolge im Raum. Daber find Raum und Reit die Grundbebingungen der reinen Mathematik. Sie könnten diese Grundbedingungen nicht sein. wenn fie nicht ursprüngliche Borftellungen, naber Anschauungen und zwar reine Anschauungen, turzgesagt Bernunftanschauungen a priori waren. Dies nachzuweisen ist bie Aufgabe und bas Thema ber transscendentalen Aefthetit. Wenn Zeit und Raum nicht Grundformen unserer Bernunft find, vor und unabhangig von aller Erfahrung, fo haben die Sate ber reinen Mathematik keine nothwendige und allgemeine Beltung; wenn biefe Grundformen nicht Anschauungen find, fo haben bie Sate ber reinen Mathematit nicht ben synthetischen Charafter, ber ihren Erkenntnißwerth ausmacht. 1

# I. Raum und Zeit als reine Bernunftanschauungen.

1. Raum und Beit als urfprüngliche Borftellungen.

Daß wir die Vorstellungen von Raum und Zeit haben, ift gewiß. Die Frage ist: woher wir sie haben? Nach der gewöhnlichen und nächsten Ansicht sollen sie aus unserer Wahrnehmung abstrahirt, also abgeleitete und empirische Begriffe sein. Wir nehmen Objecte wahr, welche außer uns sind und neben einander existiren, Objecte, welche entweder zugleich sind oder nach einander folgen. Was außer uns ist, befindet sich in einem andern Orte als wir; was außer oder neben einander existirt, ist in verschiedenen Orten. Objecte sind zugleich, d. h. sie sind

<sup>1</sup> Proleg. Th. I. § 10.

in bemselben Zeitpunkte; sie folgen einander, b. h. sie sind in verschiebenen Beitpunkten. In verschiedenen Orten sein, heißt im Raum sein; in derselben Zeit oder in verschiedenen Zeitpunkten sein, heißt in der Zeit sein. Wir nehmen also nach obiger Herleitung die Objecte wahr, wie sie in Raum und Zeit sind, und abstrahiren daraus Raum und Zeit. Das Beispiel einer Erklärung, wie sie nicht sein soll! Sie erklärt Adurch A, b. h. sie erklärt nichts, sondern setzt alles voraus.

Es ist unmöglich, die Begriffe des Raumes und der Zeit erst aus unserer Wahrnehmung entstehen zu lassen, weil diese selbst nur möglich ist in Raum und Zeit. Daher sind diese Vorstellungen nicht abgeleitet, sondern ursprünglich, sie gehen nicht aus der Ersahrung hervor, sondern berselben voraus und liegen ihr zu Grunde, sie sind nicht empirische Begriffe, sondern Grundbegriffe: sie sind nicht a posteriori, sondern a priori. Wir können von allen Objecten in Raum und Zeit abstrahiren, nicht von Raum und Zeit selbst, ohne die Möglichkeit aller sinnlichen Vorstellung, aller Wahrnehmung und Ersahrung auszuheben. Darum sagt Kant in seiner Inauguralschrift: "Die Idee der Zeit entsteht nicht aus den Sinnen, sondern liegt ihnen zu Grunde". "Der Begriff des Raumes wird nicht aus äußeren Wahrnehmungen abstrahirt."

## 2. Raum und Zeit als Anschauungen.

Raum und Zeit sind ursprüngliche Vorstellungen. Es ist noch nicht ausgemacht, was für Vorstellungen sie sind. Wir können entweder ein einzelnes, unmittelbar gegenwärtiges Object vorstellen oder ein alls gemeines, welches in Merkmalen besteht, die mehreren Dingen gemeinsam sind. Im ersten Fall ist unsere Vorstellung Anschauung, im zweiten Begriff: jene ist unmittelbar, dieser dagegen durch Abstraction gemacht und vermittelt (nota communis), die Anschauung ist eine singulare, der Begriff eine generelle Vorstellung. Was sind nun Kaum und Zeit: Anschauungen oder Begriffe?

Die Begriffe sind aus den Anschauungen abstrahirt und verhalten sich zu denselben, wie die Theile zum Ganzen; sie sind um so ärmer, je abstracter und allgemeiner sie sind; sie werden um so reicher, je mehr sie sich specificiren und der Einzelvorstellung oder Anschauung nähern. Diese letztere enthält die unendliche Fülle aller Merkmale, die den Cha=

¹ De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 1. § 15 A. = **R**ritit b, r. B. Clementarl. Ah. I. Nr. 1 und 2. (Bb. II. S. 62 u. 63.)

rakter des einzelnen Dinges durchgängig bestimmen. Die abstracten Begriffe sind Theilvorstellungen der Anschauung, sie sind in der Anschauung enthalten, nicht umgekehrt: die Begriffe enthalten die Anschauungen nicht in sich, sondern unter sich. Sie entstehen auf dem Wege einer discursiven Erdrterung, indem der Verstand gegebene Borstellungen verdeutlicht, von einer zur anderen sortgeht, ihre Merkmale auseinandersetzt und die gemeinsamen von den verschiedenen abssondert. Daher müssen solche discursive Begriffe Merkmale enthalten, welche logisch zu unterscheiden sind.

Bergleichen wir jest mit biesen den Begriffen carakteristischen Eigenschaften, Raum und Zeit. Sollen diese Borstellungen Gattungs-begriffe sein, so muß sich der Raum zu den verschiedenen Räumen, die Zeit zu den verschiedenen Zeiten verhalten, wie der Gattungsbegriff Mensch zu den verschiedenen Menschenarten und Individuen: dann muß der Raum das gemeinsame Merkmal aller verschiedenen Käume sein, also eine Theilvorstellung derselben bilden; dasselbe gilt von der Zeit. Aber die Sache sieht umgekehrt. Der Raum ist nicht in den Räumen, so viele ihrer sind, enthalten, sondern diese in ihm; dasselbe gilt von der Zeit: also sind Raum und Zeit nicht Theilvorstellungen, was alle Begriffe sind, welche Gattungen oder gemeinsame Merkmale vorstellen.

Der Sattungsbegriff Mensch enthält die verschiedenen Menschenarten und Individuen nicht in sich, sondern unter sich. Mit Raum und Zeit verhält es sich umgekehrt: sie begreisen die Räume und Zeiten, so viele deren sind, nicht unter sich, sondern in sich; daher sind sie keine Begriffe. Es giebt nicht verschiedene Arten der Käume oder Zeiten, sondern nur einen Raum, in dem alle Räume sind, und nur eine Zeit, welche alle Zeiten in sich saßt: daher sind Raum und Zeit Einzelvorstellungen, sie sind nicht discursiver, sondern intuitiver Art, also nicht Begriffe, sondern Anschauungen. Fassen wir zussammen, daß sie sowohl ursprüngliche als auch intuitive Vorstellungen sind, so lautet das Ergebniß: Raum und Zeit sind ursprüngsliche ober reine Anschauungen (intuitus puri).

3. Die Unterschiede in Raum und Zeit. Das principium inciscernibilium.

Daß die Unterschiede im Raum nicht begrifflicher, sondern ansschaulicher Art find, hatte der Philosoph schon in seiner letten vor=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 2-3. § 15. B-C. = Artiti b. r. B. Clementarl. Th. I. § 2. Nr. 3. § 4. Nr. 4.

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muft. R. M.

kritischen Schrift bargethan. Diese Einsicht ging in die neue Lehre über und mußte auch von den Zeitunterschieden gelten; dieselben Beispiele, die er dort in Ansehung des Raumes gebraucht hatte, wurden in der Inauguralschrift und in den Prolegomena wiederholt. Wäre der Raum ein discursiver Begriff, so müßte er von den verschiedenen Räumen abstrahirt sein, wie der Gattungsbegriff Mensch von den verschiedenen Menschen: er müßte alle die Merkmale in sich sassen welche den verschiedenen Räumen gemeinsam und von denen abgesondert sind, worin sich jene unterschieden: es müßte also Raumunterschiede geben, welche nicht im Begriffe des Raumes enthalten sind. Solche Unterschiede giebt es nicht. Es giebt zur Unterscheidung räumlicher Verhältnisse kein Merkmal, welches nicht räumlich wäre, nicht bloß räumlich. Dasseselbe gilt von der Zeit.

Baren Raum und Zeit Begriffe, so mußten ihre Unterschiebe fich beareifen und logisch verbeutlichen laffen. Der Unterschied zwischen hier und bort, oben und unten, rechts und links, früher und spater u. f. f. ist nicht zu befiniren. Diese Bestimmungen zu unter= scheiben, hilft kein Berftanb ber Berftanbigen, die subjective An-Man unterscheibe bie rechte Sand von ber idauuna thut alles. linken, bas Object von feinem Spiegelbilbe: alle Merkmale, welche fich burch ben Berftand faffen, burch Begriffe bestimmen, burch Borte ausbruden laffen, find biefelben, ber einzige Unterschied betrifft bie Lage und Richtung der Theile. Die rechte Seite bes Objects ift die linke bes Spiegelbilbes, die Fingerreihe ber linken Sand ift bieselbe als die ber rechten, nur die Richtung ihrer Reihenfolge ift bie entgegengefette: es ift unmöglich, ben linten Sanbicub auf Die rechte Sand gu gieben: alle biefe Unterschiebe find nicht befinirbar, fie konnen nicht bem Berstande, sondern nur der Anschauung einleuchten.

Ich folge in meiner Darlegung genau bem Sinn, den Worten und dem Gange der kantischen Beweisführung. Die Inauguralschrift erklärt: "Die Idee der Zeit ist singular, nicht generell, denn jede besondere Zeit, welche es auch sei, kann nur als Theil der einen unermehlichen Zeit gedacht werden". "Der Begriff des Raumes ist eine Einzelvorstellung (ropraesentatio singularis), welche alles in sich begreift, nicht aber unter sich enthält, wie ein abstracter Begriff, der gemeinsame Merkmale vorstellt." Ganz eben so wird in den Parallel-

<sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. C. = Prolegomena. Ah. I. § 13.

ftellen der Bernunftkritik der Charakter der Begriffe bestimmt: nam= lich als Theilvorstellungen, welche in ben Anschauungen enthalten find und biefe nicht in fich, sonbern unter fich befaffen. "Run muß man amar einen jeden Begriff als eine Borftellung benten, bie in einer unenblichen Menge von verschiebenen möglichen Borftellungen (als ihr gemeinschaftliches Merkmal) enthalten ift, mithin biese unter fich entbalt; aber tein Begriff als ein folder tann fo gebacht werben, als ob er eine unendliche Menge von Vorstellungen in fich enthielte. Gleich= wohl wird ber Raum so gedacht, benn alle Theile des Raumes find ins Unenbliche zugleich." Sind aber alle Begriffe Theilvorstellungen, fo leuchtet ein, bag bie gange Borftellung fein Begriff fein tann. Run verhalten fich die Raume und Zeiten, fo viele ihrer find, zu Raum und Zeit, wie die Theile jum Gangen. Wo dies ber Fall ift: "ba muß die ganze Borftellung nicht burch Begriffe gegeben fein (benn biefe enthalten nur Theilvorftellungen), sonbern es muß ihnen unmittelbare Anschauung zu Grunde liegen".1

#### 4. Raum und Zeit als unenbliche Größen.

Wenn alle möglichen Räume Theile bes Raumes sind, so ist der Raum selbst kein Theil, sondern das Ganze, so ist der ganze Raum, weil er kein Theil eines größeren Ganzen sein kann, unermeßlich. Dasselbe gilt von der Zeit. Raum und Zeit sind daher unenbliche Größen, die nur durch Begrenzung oder Einschränkung näher bestimmt werden können. Alle Raum= und Zeitunterschiede sind nur möglich durch Limitation des unbegrenzten Raumes und der unbegrenzten Zeit, die Limitation selbst aber ist nur möglich, wenn das Zulimitirende gezgeben ist: daher ist der unbegrenzte Raum und die unbegrenzte Zeit die nothwendige Boraussehung aller Unterschiede in Raum und Zeit.

Diese Unterschiebe find entweder Theile ober Grenzen (termini). Da nun kein Größentheil einfach sein kann, weil er sonst aushören würde, Größe zu sein, so sind Raum und Zeit ins Unendliche theilbar, und bie sogenannten einsachen Raum= und Zeittheile, wie Punkt und

<sup>1</sup> Aritif b. r. B. Clementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. Diese ausbrücklichen Erklärungen bes Philosophen hätte Trenbelenburg beachten und mir an dieser Stelle nicht einwenden sollen, daß es nach Kant Gattungsbegriffe gebe, die nicht Theilvorstellungen sind. (Hist. Beitr. III. S. 252—256.) Wgl. meine Gegenschrift: Anti-Trendelenburg. (2. Ausl.) S. 6—17. S. die nachfolgenden "Kritischen Zusäte".

Moment, sind nicht Theile, sondern bloß Grenzen. Es ist demnach klar, daß Raum und Zeit zugleich den Charakter reiner Anschauungen und unendlicher Größen haben. Und da es in dem ganzen Umsfange unserer Vorstellungen keine andere giebt, welche diesen Charakter theilt, so sind Raum und Zeit die beiden einzigen Grundanschauungen der menschlichen Vernunft. 1

Wenn alles Unterscheiben mit dem Denken zusammenfiele und bloße Berstandesthätigkeit ware, so gabe es viele Dinge, die nicht zu unterscheiden wären, wie die rechte und linke Hand, und es stände dann schlimm um das sogenannte «principium indiscernibilium». Schon in der «nova dilucidatio» zeigte Kant, daß Leibniz dieses "Denkgeset" salsch bewiesen habe, weil er von den räumlichen Unterschieden der Dinge absah; zwölf Jahre später zeigte er, daß Leibniz seinen Satz gar nicht habe beweisen können, weil er den anschaulichen Charakter der räumlichen Unterschieden nicht einsah.

Das «principium indiscernibilium» ift kein Denkgeset, weil bas Denten biefes Gefet nicht erfullen tann; es giebt verschiebene Objecte, bei benen, begrifflich genommen, alles einerlei ift. Bas unfer Denten nicht ju unterscheiben vermag, unterscheibet bie Anschauung in Raum und Reit. Ohne biefe Bebingungen murbe in unferer Borftellungswelt vieles fein, bas nicht zu unterscheiben mare; in Raum und Beit ift alles unterschieben, jebes von jedem. Wenn zwei Dinge in berfelben Beit egiftiren, fo find fie burch ben Raum getrennt: fie find zugleich ba, aber in verschiebenen Orten; wenn zwei Dinge benselben Raum einnehmen, so find fie burch bie Beit geschieben: fie find in bemfelben Orte, aber nicht zugleich, fonbern nach einanber. Erkennen beißt unterscheiben. Daß alles unterfcieben werben tonne, jebes bon jebem, ift eine nothwendige Bebingung unserer Erkenntniß. Dies hatte Leibnig richtig eingesehen, aber er ftanb in bem Jrrthum, bag jene Bebingung burch bas Denten erfüllt werbe. Erst Rant begrundet bas principium indiscernibilium burch seine neue Lehre von Raum und Zeit. Diese find die Brincipien, wodurch allein die Objecte bis in ihre Bereinzelung unterschieden werben konnen: barum nennt fie Schopenhauer, indem er ben icholaftischen Ausbruck braucht, "bas wahre und einzige principium individuationis".

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 4. § 15. Corollarium = Aritif b. r. B. Elementarl. **Xh.** I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. — <sup>2</sup> S. oben Buch L. Cap. XII. S. 191—192. Cap. XVII. S. 302. S. 305—306,

5. Die Zeit als Bebingung ber Dentgefege und bas Princip ber Continuitat.

Auch die Denkgesetze des Widerspruchs und der Causalität sind in ihrer Geltung von den Gesetzen der Anschauung abhängig, insbesondere von der Bestimmung der Zeit. Der Satz des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit besagt: daß ein und basselbe Subject nicht zugleich A und Nicht-A sein kann. Ohne dieses "zugleich" ist der Satz ungültig und kein Gesetz sputhetischer Urtheile. In seiner Inauguralschrift erklart Kant: "Die Zeit giebt zwar nicht die Denkgesetz, wohl aber bestimmt sie die hauptsächlichen Bedingungen, unter welchen (quidus kaventidus) der Verstand seine Begriffe den Denkgesetzen gemäß vergleicht; wie ich denn, ob etwas unmöglich ist, nur nach dem Satze entscheiden kann: daß demselben Subject in derselben Zeit A und Nicht-A zukommen".

Man wolle, mas biefen Punkt betrifft, teinen Biberftreit finben awischen ber Inauguralichrift und ber Bernunftkritik, die in ihrem Abfonitt "Bon bem oberften Grundfat aller analytischen Urtheile" eine fceinbar entgegengefeste Anficht ausspricht: "Der Sat bes Wiberspruchs als ein bloß logifcher Grundfat muß feine Anfpruche gar nicht auf bie Beitverhaltniffe einschränken, baber ift eine folche Formel ber Abficht beffelben gang zuwiber". Wir wiffen, mas es mit ben analytischen Urtheilen für eine Bewandtniß hat: fie find feine Erfenntnigurtheile, fie gelten ohne Rudficht auf die Erscheinungen und muffen baber von ben Bedingungen ber letteren, alfo auch von ber Beitbestimmung unabhängig fein. Sobalb aber bas Dentgefet Ertenntnigurtheile begrunden ober auf die Erscheinungen angewendet werden foll, tritt es nothwendig unter die Bedingung ber Zeit. Die Inauguralschrift redet von ber Anwendung des Denkaesehes, wogegen die Bernunftkritik an der angeführten Stelle baffelbe als geinen von allem Inhalt entblokten und bloß formalen Grundfat" behandelt. In einer anderen Bedeutung nimmt bie Inauguralfdrift ben Sat bes Wiberfpruchs, in einer anberen bie Bernunftfritit: in ber erften braucht berfelbe bie Zeitbestimmung gu feiner Grundlage, in ber zweiten nicht. Es hat unferem Philosophen nie einfallen konnen, in ber Bernunftkritit gurudgunehmen, mas er von ber Geltung jenes Dentgesetes in feiner Inauguralichrift behauptet hatte: dies hieße nicht weniger als die ganze transscendentale Aefthetik verleugnen. Bill man uns einwenden, bag bann ber Sat bes Biberspruchs nach ber Lehre Rants zwei Bebeutungen habe, alfo eine zwei-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. Corollarium.

beutige Rolle spiele, so ist zu erwiebern, daß es sich wirklich so verhalt, daß diese Zweideutigkeit erst unter dem kritischen Gesichtspunkte entdeckt werden konnte, daß diese Entdeckung schon in der Inauguralschrift gemacht, in der Vernunstkritik ausgesührt wurde. Die Begriffe der "Einerleiheit und Verschiedenheit", der "Einstimmung und des Widerstreits" sind amphibolischer Art, ihre Geltung ist eine andere in Ansehung der sinnlichen, eine andere in Ansehung der bloß intellectuellen Erkenntniß; die Nichtbeachtung dieser "Amphibolie" hat Verwirrungen zur Folge gehabt, welche in der dogmatischen Metaphysik, insbesondere in der leibnizischen Lehre ihre Früchte getragen.

Leibniz hatte die Natur unserer Raums und Beitvorstellung nicht erkannt, er hielt die letztere für ein Abstractum, welches aus der Wahrsnehmung unserer inneren Zustände und deren Folge geschöpft sei. Diese Ansicht war in doppelter Historischt salsche erstens war der Begriff durch einen sehlerhaften Zirkel gebildet, und zweitens war er zu eng. Die Auseinandersolge verschiedener Zustände ist Succession: also schöpfte Leibniz den Begriff der Zeit aus der Zeitsolge. Aber die Zeit ist nicht bloß Succession, sondern auch Simultaneität, nicht bloß ein Nacheinander, sondern auch ein Zugleich: von diesen beiden Zeitbestimmungen setzte Leibniz die eine voraus und vergaß gänzlich die andere; er betrachtete die Zeitsolge als ein Merkmal, enthalten in dem Begriff der Beränderzung. Wäre dies der Fall, so könnte die Zeit nichts anderes sein als Zeitsolge, die Succession wäre dann die einzige Zeitbestimmung.

Weil jebe Beränderung eine Reihenfolge verschiedener Zustände in bemselben Subjecte ausmacht, so ist sie Zeitfolge und nur in der Zeit mög- lich: die Zeit ist demnach die Bedingung, unter welcher allein Beränderung stattsinden kann. Dies ist zugleich der einleuchtende Grund, warum jede Beränderung continuirlich sein muß. Leibniz hatte das Gesetz der continuirlichen Beränderung aufgestellt, es war das wichtigste seiner Metaphysik, aber ihm sehlte mit dem richtigen Begriffe der Zeit der Schlüssel zu seinem Gesetze. Etwas verändert sich, heißt: es durchläuft eine Reihe verschiedener Zustände. Wenn diese so auf einander solgen, daß von dem einen zum anderen kein Uebergang stattsindet, keine Reihe

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Damit widerlegen sich die beiden Einwürfe Trendelenburgs: daß nach der Jnauguralschrift die Zeit die Anwendung der Denkgesetz nicht bedingen, sondern nur "begünstigen" solle, und daß die Bernunftkritikt "ausgelöscht und als unrichtig bezeichnet habe", was die Jnauguralschrift behaupte. (Hist. Beitr. III. S. 250 bis 251.) — <sup>2</sup> De mundi sensibilis etc. § 14. Nr. 5.

von Zwischenzustanben burchlaufen wirb, fo ift bie Beranberung in jebem Augenblide unterbrochen, fie bort im Buftande A auf und fangt im Ruftande B gang von neuem an: fie ift also nicht continuirlich. Sie ift es. wenn sie in keinem Momente aufhört, sondern ununterbrochen fortbauert, und ber Grund biefer Stetigkeit liegt einzig und allein in ber Reit. Der Ruftand A ift in einem bestimmten Zeithuntte, ber Ruftand B in einem anderen, amischen beiben ift Reit, b. b. eine unendliche Reibe von Zeitpunkten, benn ber Zeitpunkt ift nicht Theil, sonbern Grenze ber Beit. Alfo muß in ber Beranderung amifchen ben beiben Buftanben A und B eine unenbliche Reihe von Zeitvunkten burchlaufen werben, mahrend welcher Zeit bas Subject ber Beranberung nicht mehr A und noch nicht B ift; gar Nichts tann es nicht fein, es muß baber verschiebene Buftanbe zwischen A und B burchlaufen, b. h. fich fortwährend verandern. Aus diefem Begriff ber continuirlichen Beranderung folgt eine wichtige geometrische Ginficht: bag namlich eine gerabe Linie, wenn fie continuirlich fortgeben foll, nie ihre Richtung verändern kann, daß die continuirliche Beranderung ber Richtung nur möglich ift in ber Curve, nie in gebrochenen Linien ober in Binteln, bag es also unmöglich ift, in einer continuirlichen Bewegung die Seiten eines Dreieds qu burchlaufen. Rafiner fab. baf biefe Doglichkeit aus bem Begriffe ber continuirlichen Beränberung folge, und forberte bie Leibnizianer auf. biefe Unmöglichkeit zu beweisen. Rant bewies fie aus bem Begriffe ber Reit. Die Linien ab und bo treffen fich in bem Scheitelbunfte b; eine andere Richtung ift von a nach b, eine andere von b nach c. In bem Bunkte b hört die eine Richtung auf und fangt die andere an. Soll in diesen Linien vom Puntte a bis jum Puntte c ein continuirlicher Fortschritt möglich fein, so muffen im Puntte b bie verschiebenen Bewegungen von a nach b und von b nach c zugleich stattfinden; bies aber ift unmöglich, vielmehr muß im Buntte b erft bie Bewegung von a nach b aufhören, bevor die von b nach c beginnt; also verandert fich bier bie Richtung in zwei verschiedenen Zeitpunkten, und ba zwischen amei Zeitpunkten nothwendig Zeit ift, fo wird ber bewegliche Bunkt in diefer Zwischenzeit weber nach b noch nach o fich bewegen, b. h. er wird im Punkte b ruben ober die Bewegung unterbrechen, womit die Continuität ber Beranberung, aber auch biefe felbst aufgehoben ift. Daber fagt bie Inauguralichrift: "Die Beit ift eine ftetige Große und bas Princip ber gesehmäßigen Continuität in ben Beranberungen ber Welt".1

<sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. § 14. Nr. 4.

Raum und Zeit begründen die durchgängige Geltung des Satzes der Berschiedenheit; die Zeit bedingt durch die Bestimmung der Simulataneität den Satz des Widerspruchs, durch die Bestimmung der Suczession die der Beränderung, durch ihre Stetigkeit das Gesetz der Constinuität in allen Beränderungen.

# II. Raum und Zeit als bie Bedingungen aller Ericheinung. 1. Raum und Zeit als bloße Anschauungen.

Daß Raum und Zeit ursprüngliche ober reine Anschauungen sind, ist bewiesen; aber es ist noch nicht einleuchtend, daß sie nichts weiter sind: nichts von unserer Vorstellung Unabhängiges, "nichts Objectives und Reales", sondern durchaus "subjectiv und ideal" oder, was dasselbe heißt, daß sie nicht gegebene Anschauungsobjecte, sondern bloße Formen unserer Anschauung sind. Der Philosoph hat diesen Beweis aus der Unmöglichkeit des Gegentheils geführt; er hat gezeigt, daß aus den gegentheiligen Annahmen eine Menge widersinniger Vorstellungen, unlösbarer Probleme, und insbesondere die Unerklärbarskeit der Mathematik solgen.

Seten wir, Raum und Zeit seien (nicht bloge Anschauungen, fonbern noch außerbem) etwas von unferer Borftellung Unabhangiges, bas in die Natur ber Dinge felbst gehört: fo muffen fie entweder als Subftangen ober als Beschaffenheiten ober als Berhaltniffe gefaßt werben; fie muffen ben Dingen entweber subfiftiren ober inhariren, sei es als Eigenschaften ober als Relationen. Nimmt man fie als subsistirend (Substangen), fo gelten Raum und Zeit als für fich bestehenbe Dinge: ber Raum erscheint als bas unermegliche Behaltniß (receptaculum) aller möglichen Dinge, gleichsam als bie unenbliche Weltschachtel, welche an und für fich leer ift, die Beit als der beständige, unaufhörliche Fluß, welcher existirt auch ohne jedes existirende Ding, "eine ber widerfinnigsten Fictionen (absurdissimum commentum)", wie Rant sogleich biese Nimmt man Raum und Zeit als inharent, Vorstellung charakterisirt. so gelten fie als bie Eigenschaften ober Berhaltniffe ber wirklichen Dinge: ber Raum erscheint als die Ordnung ihrer Coexistenz, die Zeit als bie ihrer Succession. Als bie hauptsaclichen Bertreter ber erften Anficht bezeichnet Rant die englischen Philosophen, die Geometer und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5. § 15 D. = **R**ritif b. r. B. Clementarlehre. Th. I. § 3. § 6.

mathematischen Natursorscher, als die der zweiten die deutschen Philosophen und metaphysischen Naturlehrer, als deren Hauptrepräsentanten er Leibniz nennt.

Wenn nach ber Anficht ber alten Rosmologen, ber Mathematiker und unseres Philosophen selbst in feiner letten vorkritischen Schrift Raum und Beit wirkliche, für fich bestehenbe Wesen find, bie an und für fich existiren, auch wenn sonst nichts existirt, die alle möglichen und wirklichen Dinge in fich aufnehmen follen, fo folgt: bag ein folcher Raum und eine folde Zeit niemals Gegenftanbe möglicher Erfahrung fein konnen, was fie als gegebene Objecte fein muffen; bag unabhangig von einem folden Raum und einer folden Zeit überhaupt nichts fein noch gebacht werben tann, daß alfo nicht blok die Erkennbarkeit, fonbern auch bas Dasein ber intelligibeln und geiftigen Welt zu verneinen ift. Diese Folgerung ift febr bemerkenswerth. Sind Raum und Zeit absolute Realitäten, so kann ftreng genommen felbst von bem Dafein intelligibler Objecte nicht mehr die Rede fein; find dagegen Raum und Beit bloße Anschauungen unserer Bernunft, so ift bas Dasein ber intelligibeln Objecte nicht bloß zu bejahen, sonbern auch bie Frage nach ihrer Erkennbarkeit zu erneuern. Darum mußte die Anficht bes Philosophen von ber intelligibeln Welt in ber Inauguralschrift eine gang andere fein, als in ben Traumen eines Beifterfebers.

Aber die Vorstellung von der substantiellen Wesenheit des Raumes und der Zeit streitet nicht bloß mit der Möglichkeit der intelligibeln Welt, sondern auch mit den Principien der Erfahrung. Die Vernunftkritik sagt von den Vertretern dieser Lehre: "Die, so die absolute Realität des Raumes und der Zeit behaupten, sie mögen sie nun als subsissitiend oder nur inhärirend annehmen, müssen mit den Principien der Erfahrung selbst uneinig sein. Denn entschließen sie sich zum Ersteren, so müssen sie zwei ewige und unendliche, für sich bestehende Undinge (Raum und Zeit) annehmen, welche da sind sohne daß doch etwas Wirkliches ist), nur um alles Wirkliche in sich zu besassen."

Wenn bagegen nach ber Ansicht beutscher Metaphysiker (Leibniz) Raum und Beit Gigenschaften ober Verhältnisse find, welche ben wirklichen Dingen inhäriren, so folgt, daß sie ohne letztere nicht vorgestellt werden können und von biesen abstrahirt werden mussen. Nun können wir die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5. (Vol. III. pg. 141.) § 15. D. (pg. 144—145.) Rr. b. r. B. Elementarl. I. § 2. § 7. (Bb. II. S. 62. S. 76.) — <sup>2</sup> Rr. b. r. B. Elementarl. I. § 7. (II. S. 76.)

vorhandenen Dinge nicht ohne Raum und Zeit vorstellen, wohl aber biefe ohne jene; fonft mare ber leere Raum und bie leere Beit unvorftellbar, mas fie nicht find. Wir konnen von ben Dingen abstrabiren, niemals von Raum und Zeit: also find uns diese Borftellungen nicht burch bie Dinge gegeben, sonft mußten fie nicht mehr gegeben fein, fobalb biefe aufhören vorgestellt ju werben. Muffen Raum und Beit von ben Objecten abstrahirt werben, fo find fie abstracte und empi= rifche Begriffe, fo find bie Größen ber Mathematit nicht conftruirt, sondern abstrahirt, so haben auch ihre Grundsate nur empirische, nicht allgemeine und nothwendige Geltung: bann ift bie Thatsache ber reinen Mathematit unerklärlich. Die Inauguralschrift fagt: "Wenn alle Eigenicaften bes Raumes erft burch Erfahrung von den außeren Berhaltniffen ber Dinge entlehnt werben, fo haben bie Grundfate ber Geometrie nur noch comparative Allgemeinheit, die auf dem Wege ber Induction gewonnen wird und nicht weiter reicht als unsere Brobachtung, bann ftebt zu hoffen, daß noch einmal ein Raum mit gang anberen Gigenschaften wird entbedt werben, vielleicht fogar ein folder, ber fich burch amei gerabe Linien einschließen läßt".1

Die Begrundung der Mathematik gilt unserem Philosophen in feiner Brufung ber verschiebenen Anfichten von Raum und Zeit als ber Brobirftein ihres Werthes, als das Kriterium ihrer Richtigkeit. Diejenige ift bie mahre, mit welcher allein fich bie apobiktische Geltung ber mathematischen Grundsate verträgt; wogegen unter ben falschen Anfichten biejenige am folimmften irrt, mit welcher fich bie apobittifche Beltung ber Mathematit am wenigsten ober vielmehr gar nicht ver-Es ift noch beffer, Raum und Zeit für jene "zwei ewige und unendliche Undinge" gelten zu laffen, als für abstracte Berhaltniß= vorstellungen, beren Geltung nur fo weit reicht, als bie gemachte Erfahrung. Die erfte Unficht ift eine Fiction, welche jum emundus fabulosus» gehört, die zweite ift ein «longe deterior error». biefem Licht fah der Philosoph in der Inauguralschrift und noch in ber Bernunftkritik bie leibnigische Lehre; fie fcien ihm von feiner eigenen am weiteften entfernt zu fein. Doch ftand fie ber letteren in einer gemiffen Rudficht am nachften, benn ba nach Leibnig bie Rorper nicht Dinge an fich, sonbern Erscheinungen (phaenomena bene fundata) find, fo burfte auch nach ihm ber Raum für eine Form ber

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sect. III. § 15 D.

Erscheinungen gelten. Bon bieser Seite nahm Rant in seinen "Metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft (1786)" die leibnizische Ansicht vom Raum und erkannte in ihr die nächste Borstuse der seinigen. Bierzig Jahre früher stand er mit dem eigenen Raumbegriff in völliger Abhängigkeit von Leibniz.

Die Begründung der Mathematik verhält sich zu der neuen Lehre von Raum und Beit, welche bie transscendentale Aefthetit ausführt, wie die Probe zur Rechnung. Wenn es mathematische Grundsate giebt, fo muffen Raum und Zeit reine Bernunftanschauungen fein; wenn Raum und Zeit solche Unschauungen nicht find, so ift die reine Mathematik zwar ein vorhandenes, aber unerklärtes und unerklärliches Factum: sie bleibt nach der Lehre unseres Philosophen teineswegs bloß "unerklärt". wie man mir eingewendet hat, sondern unerflarlich.1 Die Bernunft= fritit fagt: "Unfere Erklarung macht allein bie Möglichkeit ber Geometrie als einer synthetischen Ertenntniß a priori begreiflich". Sie fagt weiter: "Alfo erklart unfer Beitbegriff bie Doglichkeit fo vieler spnthetischer Erkenntniffe a priori, als bie allgemeine Bewegungslehre. bie nicht wenig fruchtbar ift, barlegt". In ben Prolegomena beißt es: "Mio liegen doch wirklich ber Mathematik reine Anschauungen a priori au Grunde, welche ihre funthetischen und apobiftisch geltenben Sake möglich machen, und baber erklart unfere transscendentale Deduction ber Begriffe von Raum und Beit zugleich bie Doglichkeit einer reinen Mathematik, die ohne eine folde Debuction teinesmegs ein= gefeben merben konnte". Rant behauptet bemnach wortlich, baf Raum und Zeit als Anschauungen a priori die Mathematik "möglich machen", bag beren Doglichkeit fonft unerklarlich und unbegreiflich bliebe, man muffe fie einraumen, ba bie Thatsache existire, boch konne man fie feineswegs einfeben; feine Lehre von Raum und Beit fei "allein" im Stanbe, biefe Thatfache ju erklaren ober bie Möglichkeit ber Mathematif zu begründen.2

## 2. Raum und Beit als bie Grunbformen ber Sinnlichfeit.

Unsere Sinnlichkeit ift receptiv, b. h. sie ist für gegebene Einbrude empfänglich und wird ihrer eigenen Natur und Beschaffenheit gemäß von benselben afficirt; sie verwandelt die gegebenen Gindrude in sinn- liche: biese finnlichen Eindrude sind die Empfindungen. Die Sinn-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> A. Trendelenburg: hift. Beitr. S. 244. — <sup>2</sup> Artitt b. r. B. Elementarl. Th. I. § 3. § 5. (II. S. 65 figb. S. 71.) Prolegomena. Th. I. § 12. (III. S. 200.)

lichkeit ober unser Bermögen der Receptivität ist demnach eine Grundbedingung aller Empfindungen und Einbrude; fie ift als folde nicht felbst eine Empfindung ober ein gegebener Einbruck, also nicht ber mannichfaltige Stoff, fonbern bie Grundform aller Empfindung und Wahrnehmung. Die reine Form ber Sinnlichkeit ift unsere Unschauung nach Abzug ihres empirischen Inhaltes ober ihres burch bie Gindrude gegebenen Stoffes. Diefe reinen Anschauungen find Raum und Beit: baber find Raum und Zeit die Grundformen unserer Sinnlichkeit, bie formalen Bedingungen aller Empfindung und Wahrnehmung. Und ba bie lettere nach jener Unterscheidung, bie Locke seiner Erkenntniß= lehre zu Grunde gelegt hatte, fich in außere und innere Bahrnehmung verzweigt, fo gilt ber Raum als bie formale Bebingung ber außeren. die Reit als die der inneren: baber nennt Rant jene "die Form bes äußeren Sinnes", diese "die Form des inneren". Er hatte beffer gethan, in dieser Unterscheidung bem Vorgange bes englischen Philofophen nicht zu folgen, ba er eine gang andere Anficht bom Raum hatte. Was wir wahrnehmen und empfinden, ift in uns, es wird als etwas außer uns vorgeftellt, indem wir die Einbrude raumlich unterscheiben und ordnen: baburch entsteht erft ein außeres Bahrnehmungsobject, baburch wird erft bie Wahrnehmung felbst eine außere. Der außere Sinn ift nichts anderes als bie raumlich vorftellende Bahrnehmung. Wenn nun ber Raum "bie Form bes außeren Sinnes" fein foll, fo gerath unfere Definition in jenen fehlerhaften Birtel, ben ber Philosoph in ben Erklarungen bes Raumes, welche er vorfand, bemerkt und getadelt hatte.

Alle Beränberungen sind in der Zeit, auch die räumlichen: baher ist die Zeit die Form sowohl des äußeren als auch des inneren Sinnes. Und da alle Erscheinungen ohne Ausnahme Borstellungen, also innere Borgange sind, so muß die Zeit als die Form des inneren Sinnes sammtliche sinnliche Borstellungen beherrschen: darum nennt sie der Philosoph "die ursprüngliche Form der gesammten Sinnlichkeit", "die formale Bedingung a priori aller Erscheinungen überhaupt". 1

Raum und Zeit sind die Bedingungen aller unserer Vorstellungen, barum nicht selbst Vorstellungsobjecte; wir können die Raumgröße nur mit Gulfe der Zeit und die Zeitgröße nur mit Gulfe des Raumes vor=

Rr. b. r. B. Clementari. I. § 6. C. (II. S. 72.) De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 7. § 15. E. —

stellen. Die Raumgröße wird erkannt, indem sie mit dem Maßstabe, der als Größeneinheit dient, verglichen und gemessen, d. h. indem gezählt wird, wie viele solcher Einheiten sie enthält: also wird die Raumzgröße erkennbar durch die Zahl, welche selbst Zeitgröße ist. "Und der Raum wird gleichsam als Thpus auf den Begriff der Zeit angewendet, indem wir uns die Zeitgröße als Linie und ihre Grenzen (Momente) als Punkte vorstellen." Diesem Thpus gemäß nennt man die Größe der Zeit auch den Zeitraum.

#### 3. Die Entftehung ber Ericeinungen.

Raum und Zeit sind die Bedingungen und Grundsormen unserer Sinnlickeit, also auch die aller sinnlicken Eindrücke oder Empfindungen: solglich müssen alle unsere Empfindungen in Raum und Zeit sein; und da die letzteren die Formen der anschauenden Bernunst sind, so müssen alle Empfindungen angeschaut werden. Angeschaute Empfindungen sind Erscheinungen. Der Stoff (Materie) aller Erscheinungen sind unsere Empfindungen, die so mannichsaltig sind, als die Art und Beise, wie unsere Sinnlickeit afsicirt werden kann; die Form der Erscheinungen ist unsere Anschauung oder Raum und Beit. Diese selbst sind nicht Eindrücke, sondern bloß deren Form und Ordnung. Wir empfangen die Eindrücke und machen aus ihnen Erscheinungen, indem wir sie anschauen oder, was dasselbe heißt, in Raum und Zeit ordnen. Die mannichsaltigen Eindrücke sind uns gegeben, ihre Form und Ordnung dagegen wird durch uns gegeben, durch unsere anschauende Bernunft.

Daffelbe Bermögen (Sinnlichkeit), welches die Sindrucke empfängt und in Empfindungen verwandelt, enthält zugleich die formgebenden Bedingungen, wodurch die Eindrücke in Raum und Zeit geordnet und aus den Empfindungen Erscheinungen gemacht werden. Die räumliche Ordnung besteht in dem Außer= oder Nebeneinander, die zeitliche in dem Zugleich und Nacheinander. Wenn unsere Sinneseindrücke räum= lich unterschieden und geordnet werden, so erscheinen sie als etwas außer uns Besindliches, als Beschaffenheiten, welche Dingen außer uns zustommen: so entsteht die äußere Erscheinung oder der Gegenstand im eigentlichen Sinne des Wortes. Denn ein Gegenstand kann nur durch Gegenüberstellung zu Stande kommen, d. h. durch eine Handlung, die ein räumliches Verhältniß ausmacht, dessen eine Seite das Object, die

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pg. 147.) Bgl. Aritif b. r. B. Clementarl, Th. I. § 6b. (II. S. 72.)

andere unsere Sinnlickseit ift. Wenn unsere Eindrücke, die außeren sowohl als die inneren, zeitlich unterschieden und geordnet werden, so erscheinen sie als Beschaffenheiten, welche theils den außeren Gegenständen, theils uns selbst entweder zugleich oder nach einander zukommen. Wir nennen den Complex der Beschaffenheiten, die ein Wesen hat, es sei nun unser Gegenstand oder unser Gemüth, den Zustand desselben. Nun können verschiedene Zustände einem Dinge nicht zugleich, sondern nur nach einander zukommen; wir nennen die Reihe seiner verschiedenen Zustände Veränderung: daher ist die Beit die Bedingung aller Veränderungen, nicht umgekehrt. Wenn entgegengesetze Bestimmungen, wie A und Nicht-A, in demselben Subjecte nicht zugleich, sondern nur nach einander sein können, so leuchtet ein, wie die Zeit allein die Besbingung sowohl der Zustände als des Wechsels der Zustände ausmacht.

Demnach find Gegenstände nur burch bie raumliche Unichauung möglich, Zustände und Beränderungen nur durch die zeitliche: Begenftanbe im genauen Sinne bes Bortes find außere Erfcheinungen, Buftande und Veranderungen sowohl aufere als innere. Da nun alle Ericeinungen Borftellungszuftande find, alfo in uns ftattfinden, fo find Raum und Beit, jener bie Bedingung aller außeren, biefe bie Bebingung nicht bloß ber inneren, sondern aller Er= fceinungen überhaupt. Ausbrudlich erklart Rant in ber Inauguralschrift, daß ber Raum im eigentlichen Sinn bie Anschauung bes Gegenstandes, die Beit ben Buftand, vorzüglich ben Borftellungs= guftand betrifft.2 Wenn wir von einem außeren Gegenstande, 3. B. von der Vorstellung des Körpers alles absondern, was auf Rechnung bes Berftandes tommt, wie die Begriffe ber Substang, Kraft, Theilbarkeit u. s. f., und alles, was auf Rechnung ber Empfindung kommt, wie die Beschaffenheiten der Undurchdringlichkeit, Sarte, Farbe u. f. f., fo bleibt nichts übrig als Ausbehnung und Geftalt, b. h. Formen, welche zur reinen Anschauung gehören.8

Raum und Zeit sind die formgebenden Anschauungen, die aus unseren Sindrucken oder Empfindungen Erscheinungen machen: sie sind formgebend oder ordnend, also nicht fertige und gleichsam todte Anschauungen, sondern thätige, nicht Schemata oder Rahmen, wie man

De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5. (Vol. III. pg. 146.)
 Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pg. 147.)
 Bgl. Rritit b. r. B. Elementari. Th. I. § 6 c. — <sup>3</sup> Ebenbas. Th. I. § 1. (II. S. 60.)

bie kantische Lehre von Raum und Zeit häufig mißverstanden hat, sondern Handlungen. Ausdrücklich erklärt der Philosoph von der Zeit, was eben so gut vom Raume gilt: daß sie eine Handlung des seine sinnlichen Eindrücke ordnenden Geistes sei (actus animi sua sensa coordinantis). Diese Handlungen geschehen nach den uns bestannten Gesehen der räumlichen und zeitlichen Relation.

Sieraus loft fich die Frage: ob Raum und Beit angeborene ober erworbene Borftellungen find? Sie find nicht erworbene, wenn man darunter solche Vorstellungen versteht, die wir aus der finnlichen · Wahrnehmung ber Objecte abstrahirt haben; es ift icon nachgewiesen, baß und warum fie auf foldem Wege nicht entfteben konnen. Sie find nicht angeboren, benn fie find Sandlungen, die als folche nicht fertig und ausgemacht auf die Welt tommen, baber nicht angeboren werben. Es ist die Art einer "faulen Philosophia (philosophiae pigrorum)", fich bei ber Untersuchung gemiffer Borftellungen jebe tiefere Begrundung baburch zu ersparen, baß fie biefe für unmöglich und jene für angeboren erklart. Raum und Zeit find handlungen, die wir vollziehen, bevor bie Vorftellung berfelben in unfer Bewußtsein eintritt. Mennen wir biefe bewußte Borftellung Begriff, fo entftehen bie Begriffe bes Raumes und ber Zeit baburch, bag wir jener ursprünglichen und nothwendigen Sandlungen inne ober uns berfelben bewußt werden: in diefem Sinne find Raum und Zeit nicht angeborene, sondern er= worbene Begriffe, die nicht aus ber Bahrnehmung ber Objecte, sonbern aus den Sandlungen unferer eigenen Bernunft abstrahirt werden. In diesen Sandlungen selbst ift nichts angeboren als ihre Nothwendigkeit, d. h. das Gesetz der Relation, welches sie erfüllen. An die Stelle der sogenannten angeborenen Vorstellungen von Raum und Zeit treten nach ber tieffinnigen Lehre unseres Philosophen nothwendige, in ber Natur unferer Bernunft begrunbete Sanblungen, aus beren Bahrnehmung erft die Begriffe von Raum und Zeit hervorgeben: also find jene Sandlungen felbft nicht angeboren, wohl aber unbewußt. Der Philosoph foließt in feiner Inauguralschrift bie Lehre von Raum und Zeit mit folgender Erflarung: "Diefe beiben Begriffe find ohne 3meifel erworben, fie find nicht etwa aus ber finnlichn Wahrnehmung ber Objecte, fonbern aus ber eigenen Sandlung unferer Bernunft, die nach beständigen Befeten ihre finnlichen Einbrude ordnet, als eine unwandelbare und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5. (pg. 141-142.)

barum anschaulich erkennbare Grundform (typus) abstrahirt. Die sinnlichen Eindrücke erregen diese Handlung unseres Geistes, aber sie slößen ihm nicht die Anschauung ein, und es ist hier nichts anderes angeboren als das Bernunftgeset, dem gemäß der Geist auf eine gewisse Art und Weise seine sinnlichen und gegenwärtigen Eindrücke verknüpft." 1

### III. Die Idealitat bes Raumes und ber Reit.

#### 1. Transscenbentale Ibealitat und empirifce Realitat.

Jest läßt sich die Summe der transscendentalen Aesthetik ziehen und ihr Ergebniß genau bestimmen. Raum und Zeit sind reine und bloße Bernunstanschauungen, welche alle sinnlichen oder gegebenen Sinsbrücke ordnen und dadurch zu Erscheinungen machen. Nennen wir alle Objecte, welche unabhängig von unserer Anschauung sind, Dinge an sich, so leuchtet ein, daß Raum und Zeit weder selbst solche Dinge sind, noch auf dieselben irgend wie anwendbar. Sie haben in dieser Rückssicht keinerlei Geltung und Erkenntnißwerth, sondern sind völlig imaginär. Wenn die Dinge an sich für das wahrhaft Wirkliche gelten und in diesem Sinne "objectiv und real" heißen, so sind Raum und Zeit das völlige Gegentheil davon: sie sind lediglich "subjectiv und ibeal".

Indessen sind Raum und Zeit nicht bloß imaginar. Sie sind bie Bedingungen aller Erscheinungen ober aller sinnlichen Dinge, sie gelten daher ausnahmslos in dem Gebiete der Sinnenwelt, sie mussen von allen Erscheinungen gelten aus dem einsachen Grunde: weil sie dieselben machen. Die Erscheinungen aber oder die sinnlichen Objecte sind die alleinigen Gegenstände unserer Ersahrung; daher gelten Raum und Zeit ohne Ausnahme für alle Ersahrungsobjecte: sie haben in diesem Sinn objective und reale Geltung oder, wie Kant sagt, "empirische Realität".

In Rudsicht auf die Objecte, unabhängig von der Anschauung, haben sie gar keinen Erkenntniswerth; in Rudsicht auf alle Objecte, die von der Anschauung abhängen, weil sie durch dieselbe entstehen, haben sie vollständigen Erkenntniswerth. Als Dinge an sich genommmen oder auf solche bezogen, sind sie nicht bloß ungültige, sondern widerstinnige Vorstellungen, wogegen sie auf dem Gebiet der Erscheinungen oder Ersahrungsobjecte nicht bloß ausnahmslose, sondern sundamentale

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sect. III. § 15. Coroll, (Vol. III. pg. 147 et 148.)

Geltung behaupten. Sie sind zugleich die leersten Fictionen und die wahrsten Begriffe: sie sind das erste in Ansehung der intelligibeln Welt, das zweite in Ansehung der sinnlichen. Obgleich sie, sagt der Philosoph, in der Beziehung auf Dinge an sich «entia imaginaria» sind, so sind sie in der Beziehung auf die Welt der Erscheinungen «conceptus verissimi».

Man barf hier ben Ausbruck ber Einräumung in ben ber Begründung verwandeln. Weil Raum und Zeit diese «conceptus verissimi» sind, darum sind sie jene «entia imaginaria». Aus demsselben einleuchtenden Grunde folgen beide Bestimmungen. Weil Raum und Zeit nichts anderes sind als reine Bernunstanschauungen, die Grundsormen unserer Sinnlichkeit, darum müssen sie Grundsbedingungen aller Erscheinungen und Ersahrungsobjecte sein, eben darum können sie unabhängig von der Anschauung (d. h. unabhängig von dem, was sie sind) keinerlei Geltung haben und sind deshalb als Dinge an sich oder in Anwendung auf dieselben imaginär.

Sie heißen ideal, weil sie bloß die Formen unserer Anschauung, nicht das Wesen oder die Bestimmungen der Dinge selbst ausmachen; sie heißen real, weil sie als die nothwendigen Formen unserer Anschauung die Grundbedingungen aller Erscheinungen und Ersahrungsodjecte sind. Diese Realität ist nicht "absolut", sondern "empirisch", weil sie nur in der Ersahrung gilt; jene Idealität ist "transscens bental", weil sie aus einer Untersuchung einseuchtet, welche sich auf unser sinnliches Erkenntnißvermögen bezieht, oder weil sie unter dem transscendentalen Gesichtsvunkt entdeckt wird.

So vereinigen Raum und Zeit mit dem Charakter der "transscendentalen Idealität" den der "empirischen Realität"; beide Ausdrücke
bezeichnen dieselbe Sache: der erste charakterisirt Raum und Zeit von
seiten ihres Ursprungs, der zweite von seiten ihrer Geltung. Weil
sie bloße Anschauungen sind, darum können sie unmöglich in Ansehung
der Dinge an sich und müssen nothwendig in der Welt der Erscheinungen
gelten, aber auch nur in dieser. Rurzgesagt: weil Raum und Zeit
transscendentale Idealität haben, darum können sie keine absolute,
wohl aber müssen sie empirische Realität haben. Dieser Satz enthält
die Summe der transscendentalen Aesthetik, den ganzen Inbegriff der

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 6. § 15. E. (Vol. III. pg. 142 et 145.)

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muft. R. M.

neuen Lehre von Raum und Zeit. Diese Lehre ift ausgemacht, sobalb man richtig begriffen hat, was die transscendentale Idealität von Raum und Zeit bedeutet. Daraus ergiebt sich die Berneinung ihrer absoluten und die Bejahung oder Begründung ihrer empirischen Realität.

#### 2. Der transscenbentale ober fritische Ibealismus.

Auf diese Einsicht, die den kopernikanischen Standpunkt in die Erkenntnissehre einsührt, gründet Kant seine Philosophie und bezeichnet sie deshalb als "transscendentalen Idealismus, um ihren Charakter von den verschiedenen Arten des dogmatischen Idealismus zu unterscheiden, jede Berwechselung seiner Lehre mit den letzteren und damit jede Mißbeutung der ersteren zu verhüten. Es giebt in der Ansicht von Raum und Zeit zwei falsche Arten des Idealismus, welche daher rühren, daß man entweder die wahre Idealikat von Raum und Zeit oder deren wahre Realikat nicht einsieht. Man verkennt ihre Idealikat, wenn man sie nicht für bloße Borstellungen (Anschauungen), sondern für Dinge oder Eigenschaften (Verhältnisse) der Dinge selbst hält und, wie im Traume, Vorstellungen in Sachen verwandelt: dies thut "der träumende Idealismus".

Man verkennt ihre Realität, wenn man sie nicht für die Bedingungen aller Erscheinungen, für die Ordnung und gesehmäßige Berknüpfung der Eindrücke, sondern selbst für bloße Borstellungen oder Eindrücke (Ideen) ansieht und damit die Grundlagen und Gesehe unserer sinnlichen Ertenntniß auslöst: dies thut "der mystische oder schwärmende Idealismus". Als Bertreter jener Ansicht von Raum und Zeit, die Kant in seinen Prolegomena den träumenden Idealismus nennt, galt in der Inauguralschrift Leibniz; als den Bertreter des schwärmenden bezeichnet er Berkeley, nachdem kurz vorher Garve in seiner Recension der Bernunstkritit die Lehre unseres Philosophen für berkeley'schen Idealismus erklärt hatte. Um nun die eigene Lehre von dem dogmatischen Idealismus deutlicher zu unterscheiden, soll dieselbe lieder "kritischer Idealismus" als "transscendentaler" genannt werden."

Mit der falschen Ansicht von Raum und Zeit hangt die falsche Auffassung der Erscheinungen genau zusammen. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen bloß der Erscheinungen, den Dingen an sich zuschreibt, so muß man von diesen behaubten, was nur von

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Prolegomena, Th. I. § 13. Anmig. III. (Bb. III. S. 206—210.) S. oben Buch I. Cap. IV. S. 79—83.

jenen gilt, man muß dann die Erscheinungen für Dinge an sich halten, für die verworrene Vorstellung derselben, und die Sinnlichkeit für unklares Denken. Dies war der Grundirrthum des dogmatischen Rationalismus, insbesondere der leidnizischen Metaphysik. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen aller Erscheinungen, selbst für bloße Erscheinungen oder Vorstellungen erklärt und das Dasein der Dinge an sich verneint, so haben die Objecte nicht mehr den Charakter einer nothwendigen Begründung und Ordnung, sie verlieren gleichsam den Boden unter den Füßen und verwandeln sich in bloßen Schein. Zu einer solchen falschen Weltansicht führt der Irrthum des berkeley'schen Ibealismus.

In beiben Fällen liegt ber Grund bes Irrthums barin, baf man amischen Erscheinungen und Dingen an fich, zwischen ben Bebingungen und ben Objecten ber Erkenntnig, zwischen Sinnlichkeit und Berftand nicht richtig unterscheibet. Diefer Bermirrung fest ber Philosoph feine Lehre entgegen, nach welcher bie Erscheinungen weber Dinge an fich noch bloger Schein find. "Wir haben fagen wollen: bag alle unfere Unichauung nichts als die Borftellung von Erscheinung fei; bag bie Dinge, die wir anschauen, nicht an fich felbft find, wofür wir fie anschauen, noch ihre Berhaltniffe fo an fich felbst beschaffen find, als fie uns erscheinen; und bag, wenn wir unfer Subject ober auch bie subjective Beschaffenheit ber Sinne überhaupt aufheben, alle bie Beschaffenheit, alle Berhaltniffe ber Objecte in Raum und Zeit, ja felbst Raum und Zeit verschwinden würden, und als Erscheinungen nicht an fich selbst, sondern nur in uns existiren können. Was es für eine Bemandt= niß mit ben Gegenftanben an fich und abgefonbert von aller biefer Receptivität unserer Sinnlichfeit haben moge, bleibt uns ganglich unbekannt." "Wenn ich fage: in Raum und Zeit stellt bie Anschauung fowohl ber auferen Objecte als auch die Selbstanschauung bes Gemuthes beibes vor, so wie es unsere Sinne afficirt, b. i. wie es ericheint, fo will bas nicht fagen, baf biefe Gegenstände ein blofer Schein maren." 1 - Bertelen hielt ben Raum für einen Sinneseinbrud, wie Farbe, Gefcmad u. f. f. Aber diefe Empfindungen gehoren gur besonderen Beschaffenheit unserer Sinne, nicht zur objectiven Bestimmung ber Erscheinungen felbst; fie find weit entfernt, beren Bebingung ju

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritik b. r. B. Elementarl. Th. I. § 8. Allgem. Anmig. I. u. III. (Bb. II. S. 78 u. 84.)

sein. Die subjective Bebingung aller äußeren Erscheinungen ist ber Raum, er ist barin einzig und mit keiner anderen Borstellung vergleichbar. Niemand kann eine Farbe ober einen Geschmack a priori vorstellen, wohl aber können und müssen alle Arten und Bestimmungen bes Raumes a priori vorgestellt werden. Durch denselben ist es allein möglich, daß Dinge für uns äußere Gegenstände sind.

Um Kants Lehre von den Erscheinungen vollständig würdigen zu können, müssen wir genau wissen, nicht bloß was er unter Raum und Zeit, sondern auch was er unter den Dingen an sich versteht. Ueber den ersten Punkt sind wir belehrt. Bevor wir die zweite Frage erreichen, haben wir noch eine Reihe schwieriger Untersuchungen kennen zu lernen.

# Aritische Bufațe.

Ueber einige wichtige Punkte ber kantischen Lehre, insbesondere über die Behre von Raum und Zeit habe ich vor 27 Jahren mit A. Trendelendurg einen nothgedrungenen Schriftstreit geführt, der nach einer Reihe gelegentlicher und beisläufiger, ftreitiger Erörterungen in Büchern mit einem Schriftschen begann, welches Trendelendurg unter dem Titel "Kuno Fischer und sein Rant" wider mich gerichtet hatte. Meine Gegenschrift hieß "Anti-Trendelendurg". (Jena. 2. Aust. 1870.) Aus Gefühlen persönlicher und dankbarer Hochschung wurde ich diesen Streit sehr gern vermieden haben. Da ich mir aber den Borwurf zugezogen, auf gewisse Einwendungen geschwiegen zu haben, so sah ich mich genöthigt, offen zu reden. Ich habe Entstehung, Fortgang und Ende des Streites von ganzem Herzen beklagt und mich nur damit getröstet, daß ich denselben nicht im mindesten verschuldet und unter seinen Folgen, ich meine die schlichen nicht im mindesten verschulches und unter seinen Folgen, ich meine die schlichen nicht im denselben seinschaft einiger Freunde des Gegners, so viel als möglich getitten habe. Was die sahlichen Punkte betrifft, so denke ich heute genau wie damals und finde an deren Ausführung kein Jota zu ändern.

Nun hat es unserem Commentator gefallen, jene längst verjährte Controverse einen "berühmten Streit" zu nennen und über diesen "TrendelendurgFischerschen Streit" einen langen und breiten Exsurs zu schreiben, weit voluminöser
als meine ganze damalige Gegenschrift. (II. S. 290—326.) Daß dieser Exsurs
sowohl gegen Kant als gegen mich gerichtet ist und die Fahne des damaligen
Gegners schwingt, versteht sich dei dem Standpunkte und Geschäft des Commentators von selbst.

1. Der hauptpunkt jener bamaligen ftreitigen Erörterungen betraf bie Lehre von ber Apriorität bes Raumes und ber Zeit, woraus Rant bewiefen

<sup>. 1</sup> Aritik b. r. B. (1781.) Clementarl, I. § 3, (II. S. 68 Anmig.) Ausgabe von Rehrbach. (S. 56 figb.)

habe, daß Raum und Zeit subjectiv und bloß subjectiv seien. Daß beibe ungeachtet ihrer Apriorität ober vielmehr traft derselben auch objectiv sein können, habe Kant unbewiesen gelassen. Daß Raum und Zeit beibes zugleich sein können, sowohl subjectiv als auch objectiv: an diese Möglichteit habe Kant so gut wie gar nicht gedacht! Eben darin bestehe "die Lücke seines Beweises von der exclusiven Subjectivität des Raumes und der Zeit" und die Einseitigkeit seiner ganzen Philosophie. Er hat bewiesen, daß Raum und Zeit trast ihrer Apriorität Formen der Bernunst sind; aber daß sie trast ihrer Apriorität auch Formen der Dinge sein können und sind, hat Kant nicht widersegt. Daß sie beides zugleich sein können und sind: an diese dritte Möglichseit habe Kant gar nicht gedacht: duher der einseitige Subjectivismus seiner Lehre. So lagen die Behauptungen Trendelendurgs.

Ich habe es gegenwärtig nicht mehr mit Trenbelenburg, sonbern lediglich mit dem Bersasser des Commentars zu thun, der jene von Trendelenburg entbedte Küde in der Beweisssührung Kants für unwidersprechlich bewiesen hält: "Für Kant ist es selbstverständlich, daß das Apriorische zugleich rein subjectiv sei". "Wenn also auch jene «dritte Möglichseit» nach Tr. Formulirung fällt, so bleibt doch die Lüde." "Was Tr. über die Schlußgerechtigseit dieser Argumentation als solcher sagt, ist großentheils zutreffend. Kant schloß, sagt er, in dieser Weise: «Raum und Beit sind a priori, weil nothwendig und allgemein: und wenn a priori, so sind sie subjectiv, also nur subjectiv»." (II. S. 290.)

2. Was Rant a priori nennt, find gewisse Erkenntnisse (Urtheile) und Erkenntnissormen (Anschauungen und Begrisse), welche als solche subjectiv find und gar nichts anderes sein können: baher aus der apriorischen Beschaffenheit oder Gelkung die subjective nicht erst abgeseitet oder gefolgert wird, sondern die Sache sich vielmehr umgekehrt verhält. Da Nothwendigkeit und strenge Allgemeinheit die Rennzeichen sind, aus denen die Apriorität einer Erkenntnis unmittelbar erhellt, so redet Kant auch von einer Nothwendigkeit und Allgemeinheit a priori. "Wir werden also im Bersolg unter Erkenntnissen priori nicht solche verstehen, die von dieser oder jener, sondern die schlechterdings von aller Erfahrung unabhängig stattsinden." "Nothwendigkeit und strenge Allgemeinheit sind also sichere Rennzeichen einer Erkenntnis a priori und gehören auch unzertrennlich zu einander." (Kritik d. r. B. Einseitung I. II.)

Was aller Erfahrung vorausgeht und folechterbings unabhängig von berfelben statisindet, ist die erkennende Vernunft oder das Subject als solches. Dieses ist a priori. Die Apriorität ist eine Beschaffenheit, welche der erkennenden Vernunst oder dem Subject als solchem anhastet. Es ist nicht einzusehen, wie unabhängig von dem erkennenden Subject die Apriorität einen substantiellen Bestand haben soll, aus dem gesolgert werden könne, daß sie sowohl subjectiv als auch objectiv sei.

3. Kant hat die objective Gultigfeit ober empirische Realität des Raumes und der Zeit so bewiesen, daß hieraus die Unmöglicheit oder Absurdität des Gegentheils nicht bloß unmittelbar erhellte, sondern auch ausführlich dargelegt wurde. Er hat den verständigen Lefern seiner Bernunftfritit diese Absurdität zu wiederholten malen dargethan und eingeschäft, weshalb die Fabel von der unwiderlegten Gultigfeit des Raumes und der Zeit in Ansehung der Dinge an

fich nur aus einem völligen Miß- und Unverständniß der kantischen Lehre hervorgehen kann.

4. Sier find icon aus ber transfcenbentalen Aefthetit einige folder Biberlegungsbeweise, woburch bie objective Gultigfeit bes Raumes und ber Beit ad absurdum geführt wirb. "Die Zeit ift nicht etwas, was für fich felbft befteht ober ben Dingen als objective Bestimmung anhinge, mithin übrig bliebe, wenn man von allen subjectiven Bebingungen die Anschauung berselben abstracirt: in bem erften Fall wurde fie etwas fein, was ohne wirklichen Gegenstand bennoch wirklich mare. Was aber bas zweite betrifft, fo konnte fie als eine ben Dingen felbst anhängende Bestimmung ober Orbnung nicht vor ben Gegenständen als ihre Bebingung porhergeben und a priori burch fonthetifche Sate erkannt und angeschaut werben." (Transfc, Aefth. § 6.) "Die Zeit ift barum nicht etwas an fich felbft, auch teine ben Dingen objectiv anhängende Bestimmung." (§ 7, Anmig.) "Sehet demnach, Raum und Zeit feien an fich felbft objectiv und Bebingungen ber Möglichteit ber Dinge an fich felbft, fo zeigt fich erftlich: bag von beiben a priori apobittijche und synthetische Sabe in großer Bahl vornehmlich vom Raum vorkommen, welchen wir vorzüglich hier jum Beifpiel unterfucen wollen. Da die Sate ber Geometrie funthetisch a priori und mit apodiktischer Gewifteit ertannt werben, fo frage ich: woher nehmt ihr bergleichen Sage und worauf ftütt sich unser Berstand; um zu bergleichen schlechthin nothwendigen und allgemein gultigen Bahrheiten zu gelangen?" "Es ift alfo ungezweifelt gewiß und nicht bloß möglich ober auch wahrscheinlich, daß Raum und Zeit als bie nothwendigen Bedingungen aller (augeren und inneren) Erfahrung blog fubjective Bebingungen aller unserer Anschauungen find, in Berhaltnig auf welche baber alle Gegenftanbe bloge Ericeinungen und nicht für fich in biefer Art gegebene Dinge finb, von benen fich auch um beswillen, was bie Form berfelben betrifft, vieles a priori fagen lagt, niemals aber bas Mindefte von bem Dinge an fich felbft, bas biefen Erscheinungen jum Grunde liegen mag." (§ 8. I. S. 81 u. 82.) "Es bleibt nichts fibrig, wenn man fie nicht zu objectiven Formen aller Dinge machen will, als bag man fie ju fubjectiven Formen unferer außeren sowohl als inneren Anschauungsart macht." (§ 8. IV. S. 86.) "Wenn man jenen Formen objective Realitat beilegt, fo tann man nicht vermeiben, bag. nicht alles baburch in blogen Schein verwandelt werbe." (§ 8. III. 6. 85.)

5. Alle biese angeführten Stellen bezeugen, baß Kant jebe anbere Realität ober Objectivität bes Raumes und ber Zeit als bie empirische keineswegs unbeachtet gelassen, vielmehr scharf ins Auge gefaßt, als widerfinnig erkannt und bemgemöß widerlegt hat.

Was soll ich nun bazu sagen, baß alle biese soeben angeführten Sage von unserem Commentator als Zeugen wider mich aufgestellt werden zur Erhärtung eines neuen erschrecklichen Borwurfs. Zwar soll ich diesmal nicht die Grabesruhe Kants gestört, aber mich einer "Fälschung" schuldig gemacht haben, nicht aus böser Absteht, sondern aus Unglud und Unverstand. Ich komme zur "Fälschung", wie Kant zur "Büde"!

Der Commentator fagt: "Angefichts folder Stellen war es boch gerabezu eine, wenn auch subjectiv nicht beabsichtigte, fo boch objective Falfchung bes That-bestandes, nicht bloß bem Sinn, sondern auch sogar bem Wortlaute nach, wenn

gesagt werden konnte: «objective Geltung» könne im Sinne Kants keinen anberen Sinn als den empirischen haben! Dieser mißlungene sischer'sche Rettungsversuch ift nichts besto weniger oft wiederholt worden." (II. S. 292.)

- 6. Der Thatbestand ist folgender: Rant hat bewiesen und wollte beweisen, daß jeder andere, als der empirische, Sinn der Objectivität oder Realität des Raumes und der Zeit Widersinn ist. Meint etwa der Commentator: Widerssinn ist auch Sinn? So entgegne ich: "aber Unfinn!"
- 7. Es giebt noch eine Reihe anderer kantischer Beweise gegen die Objectivität bes Raumes und der Zeit in dem von unserem Commentator geforderten und vermißten Sinn, hauptsächlich brei: 1. Sehe die Objectivität des Raumes und der Zeit in Ansehung der Dinge selbst oder der Dinge an sich, und sämmtliche kosmologische Antinomien sind unlösdar, 2. sehe die Objectivität des Raumes in Ansehung der Dinge selbst oder der Dinge an sich, und der in der endlosen Theilbarkeit der Materie enthaltene Widerspruch ist unlösdar, 3. sehe die Objectivität der Zeit in Ansehung der Dinge selbst oder der Dinge an sich, und die Freiheit, mit welcher die Moral wie die Religion seht und fällt, ist unmöglich.

Ich habe in ber Schrift gegen Arenbelenburg auch biefe Beweise angeführt. Der Commentator kennt biefe meine hinweisungen. Was hat er entgegnet? Richts und weniger als nichts.

8. Wie verhalt es sich nun in bem Beweise Kants von der transscendentalen Ibealität des Raumes und der Zeit mit jener samosen und sabulosen "Aude", die so viel unnühes und thörichtes Reden veranlaßt hat? Der vermiste Beweis ift geführt, es ist nicht bloß einer, sondern eine ganze Schlachtordnung. Die vermeintliche Küde existirt nicht.

Wer zu viel beweift, beweift nichts. Ware eine folche Lude vorhanden, so ware bas nicht bloß eine Lude, sondern ein Loch, in welches die ganze fritische Philosophie hineinfällt und verschwindet. Dann hätte Kant den Beweis, auf bem sein ganzes Spstem ruht, nicht allein nur unvollständig oder hälftig, sondern gar nicht geführt, vielmehr ganzlich verfehlt. Wäre eine solche "Lüde" vorhanden, so wurde es nicht neunzig Jahre gedauert haben, die Jemand kam, der sie entbedt haben wollte, und ein Jahrhundert, die ein Commentator erschien, welcher die leere Entdedung nachsprach.

- 9. Eine folde Ande in einem solden Beweise ware gerabezu ein Loch in bem Text und Jusammenhange der Ibeen. Run glaube ich eher an ein solches Loch im Kopf eines der Commentatoren Kants, wer es auch sei, als in dem Ropse Kants. Sbenso halte ich es mit den "Berwechselungen, Berwirrungen, Berworren-heiten und Widersprüchen". Ich glaube eher an solche Irrungen in den Köpfen seiner Commentatoren, als in dem Kopse Kants. In Bergleichung mit dem Kopse Kants sagte Hamann von dem seinigen: "Thon gegen Gisen!" Und unsere heutigen Commentatoren Kants und "Kantphilologen" sind doch wahrlich keine Hamanns!
- 10. Man moge bie Beweise Kants gegen bie objective Geltung von Raum und Zeit in Anfehung der Dinge selbst ober der Dinge an sich bestreiten und, wenn man tann, widerlegen, aber man darf nicht sagen, daß diese Beweise fehlen. Dies heißt "die Kucke" behaupten. Eben diese Behauptung ist grundsalsch und eine der gröbsten Proben von dem Mangel an Berständniß der gesammten tantischen Philosophie, welche ohne die Ausrustung jener Beweise, die man ihr

abspricht, gar nicht gebacht werben tann: weber als Ertenntnigliehre, noch als Sittenlehre, noch als Religionslehre,

11. Was verlangt man eigentlich von Kant? Er soll bewiesen haben, daß Raum und Zeit reine Anschauungssormen sind; er hatte aber auch beweisen sollen, daß sie das völlige Gegentheil sind: jener das ungeheure Receptaculum, gleichsam die ungeheure Weltschachtel, in der wir alle steden und eingepackt sind, wie die bleiernen Soldaten, diese der ungeheure Fluß, welche "zwei Undinge" Kant schon in seiner Inauguralschrift als die widersinnigste aller Fictionen (commentum absurctissimum) bezeichnet hatte: er soll die transscendentale Idealität von Raum und Zeit, aber auch deren transscendentale Realität zur allgemeinen Zusriedenseit beweisen. Unsere Neukantianer verlangen von der kantischen Philosophie, was jener brave Franksurter Bürger im März 1848 von der neuen Staatsordnung haben wollte: Preßsreiseit und Censur!

## Fünftes Capitel.

# Transscendentale Analytik. Die Cehre von den Begriffen des reinen Verstandes und von ihrer Beduction.

# I. Die Möglichkeit ber Erfahrungserkenntniß.

1. Erflarung ber Aufgabe.

Aus bem Stoff ber gegebenen Einbrücke (Empfindungen) entstehen nach den Gesetzen unserer anschauenden Bernunft die Erscheinungen, die Wannichsaltigkeit der sinnlichen Gegenstände und Zustände, welche nun auch geordnet, verknüpst, erkannt sein wollen. Die Erkenntniß der Erscheinungen oder sinnlichen Objecte heißt Ersahrung. Giebt es Erfahrung und wie ist sie möglich? So lautet die zweite Hauptstrage der Bernunftkritik.

Das Gebiet der Erscheinungen theilt sich in innere und äußere: jene sind die Zustände und Beränderungen unseres Gemüthes, diese die Zustände und Beränderungen der Körper; in der Erkenntniß der ersten besteht die innere Ersahrung, in der Erkentniß der anderen die äußere: die Wissenschaft der inneren Ersahrung ist Psychologie, die der äußeren Physik. Im weiteren Sinne nennen wir den Inbegriff aller Dinge in Raum und Zeit, aller Gegenstände einer möglichen Ersahrung Natur und lassen dem gemäß Sinnenwelt und Natur, Ersahrungserkenntniß und Naturwissenschaft als Wechselbegriffe gelten. Jest lautet die obige Frage: Giebt es Naturwissenschaft und wie ist sie möglich? Wir wissen, in welchem Sinne die Vernunststritt die Erkenntnißfrage

ftellt: fie fragt nach ber metaphyfischen Erkenntniß, welche allgemeine und nothwendige Geltung in Anspruch nimmt, daher a priori ober burch reine Bernunft begrundet sein will. Sie fragt jest: Giebt es reine Naturwiffenschaft und wie ift fie möglich? Da nun die Thatsache einer solchen Erkenntniß ichon feftgeftellt ift, fo haben wir es nur noch mit bem zweiten Theil ber Frage zu thun: Wie ift reine Raturmiffenicaft moglich?

Nachbem wir eingesehen haben, unter welchen Bebingungen unfere Bernunft aus ihren Empfindungen Ericheinungen macht, foll jest untersucht werben, ob es Bebingungen giebt, fraft beren unfere Bernunft aus ihren Ericeinungen Erfahrung ju machen im Stande ift? Ohne Erfahrung giebt es nichts Erfahrbares, feine Gegenstände moglicher Erfahrung, fo wenig als es ohne Sinnlichkeit finnliche Objecte, ohne Sehen etwas Sichtbares giebt. Die Bedingungen ber Erfahrung find baber jugleich bie Bebingungen aller Gegenstanbe möglicher Erfahrung. Wir nennen ben Inbegriff biefer Gegenstande Ratur und nehmen bas Wort "Natur" genau in biefem Sinn, worin es baffelbe bebeutet als Sinnenwelt. Wir reben von ber Natur nicht als einem Dinge an fich, fonbern als einem porgeftellten und erkennbaren Object: auch tann unter bem fritischen Standbunft in gar feinem anderen Sinne von ihr die Rede sein. In diesem Sinne wird uns vollkommen ver= ftandlich, wie die Frage nach den Bedingungen der Erfahrung gusammenfallen muß mit ber Frage nach ben Bedingungen ber Ratur. bie Bernunftkritik fragt: "Wie ift reine Naturwiffenschaft möglich?" fo fraat fie auch: "Wie ift Natur felbft moglich?" Sie ftellt und begrundet biefe Frage genau fo, wie icon bie Inauguralichrift erklart hatte: "Die Gesete ber Sinnlichkeit werben die Gesche ber Natur fein. fofern biefelbe unseren Sinnen einzuleuchten vermag". Riemand zweifelt, baß bie Befeke ber Sinnlichkeit auch bie Befete ber Sinnenwelt fein muffen. Ratur ift Sinnenwelt, fie ift unsere gemeinsame Sinnenwelt. Ohne Bernunftanschauung giebt es teine Sinnenwelt. Daber muß bie Bernunftkritik fragen: Wie ift Ratur selbst möglich?1

### 2. Das Erfahrungsurtheil.

Die erfte Frage beißt: Bas ift Erfahrung? Um zu erkennen, welcher Art bas Erfahrungsurtheil ift, kehren wir zu ber elementaren

De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. E. (Vol. III. pg. 145): Leges sensualitatis erunt leges naturae, quatenus in sensus cadere potest. — Prolegomena. Th. II. § 14-16. § 36. (Bb. III. S. 211-213. S. 238.)

Frage zurück, worin das Urtheil überhaupt besteht und welche Bebingungen der Bernunst dazu nothwendig sind? Jedes Urtheil ist eine Begriffsbestimmung, es bestimmt ein Subject durch sein Prädicat, es stellt jenes vor durch dieses: daher sind alle Urtheile mittelbare Borstellungen und unterscheiden sich darin von den Anschauungen, welche unmittelbare Borstellungen sind. Object der Anschauung ist das einzelne Ding, Object des Urtheils der Begriff, wodurch einzelne Dinge oder deren Arten vorgestellt werden. Die Anschauung ist Borstellung der Sache, das Urtheil Borstellung der Borstellung; dort wird eine Erscheinung vorgestellt, hier wird eine Borstellung gedacht; daher sind Urtheile nur durch Begriffe und ein Bermögen, welches Begriffe bildet, möglich; dieses Bermögen ist der Verstand im Unterschiede von der Sinnlichseit. Begriffe beziehen sich auf die einzelnen Dinge mittelbar, Anschauungen unmittelbar, jene sind discursiv, diese intuitiv. Durch Begriffe erkennen heißt benken.

Der Berftand ift bas benkenbe Bermögen im Unterschiebe von ber Sinnlichkeit, welche bas anschauende ist; diese kann nur Anschauungen, jener nur Begriffe erzeugen; daher muffen beibe in jedem Erkenntnißurtheil, welches Erscheinungen verknüpft, zusammen wirken: Anschauungen ohne Begriffe sind blind, Begriffe ohne Anschauungen leer.

Im Urtheilen besteht die Function des Berstandes, in der Untersuchung der reinen Berstandesssunctionen die Logik. Die allgemeine Logik lehrt nur die Formen der Urtheile und Schlüsse und kümmert sich nicht um ihren Inhalt und Erkenntniswerth; dagegen forscht die kritische Untersuchung des menschlichen Berstandes nach den Bedingungen der Erkenntnisurtheile: sie ist daher "transscendentale Logik" im Unterschiede von der formalen. Als solche hat sie die Aufgabe, die Möglichkeit einer Erkenntnis der Dinge durch den Berstand entweder zu begründen oder zu widerlegen; sie beweist die Möglichkeit einer Erkenntnis der Erscheinungen und die Unmöglichkeit einer Erkenntnis der Dinge an sich: die Begründung der Ersahrung ist das Thema der "transscens dentalen Analytik", die Widerlegung der Metaphysik des Uebersinnslichen das der "transscendentalen Dialektik".

Es handelt fich in der Analytit um die Möglichkeit der Erfahr= ungsurtheile. Jedes Erfahrungsurtheil verknupft mahrgenommene

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritif b. r. B. Clementarl, Th. II. Abth. I. (Bb. II. S. 102—103.) Proleg. Th. II. § 22. — <sup>2</sup> Chendas. Cinseit, I—IV. (Bb. II, S. 88—98.)

Thatfachen; es ift baber ein verknüpfendes ober funthetisches Urtheil. Die Bahrnehmungen find gegeben, nicht beren Berknüpfung, biefe wird burch uns vollzogen und hinzugefügt: fie ift baber fubjectiv. Benn es nun bloß ein individueller Bahrnehmungszuftand ift, welcher bas Band zweier Ericheinungen ausmacht, fo ift ihr Busammenhang nur zufällig und particular, nicht nothwendig und allgemein: er gilt nur in biefem Fall für dieses Subject, keineswegs in allen Fallen für alle. 3. B. geurtheilt: "bas Bimmer ift warm, ber Buder ift fuß, ber Wermuth widrig" u. f. f., fo hangt bie Berknübfung folder Bahrnehmungen lediglich von ber Beschaffenheit und bem Empfindungszuftande bes Inbivibuums ab, bas von benfelben Gindruden jest fo, jest anders afficirt wirb. Gine Erfahrung biefer Art ift tein Erfenntniß-, fonbern ein "Bahrnehmungsurtheil", bie in ihm enthaltene Berknupfung ift bloß fubjectiv. Wenn bagegen ber Busammenhang ber Erscheinungen unabhängig von bem jeweiligen Empfindungezustande bes Inbivibuums besteht, so ift die Berknupfung nicht bloß subjectiv, sondern gilt als folde: bann ftimmt bas Urtheil mit bem Gegenstande überein und ift also objectiv, ein solches Urtheil bleibt fich gleich und ift in allen Fällen daffelbe. Objective Gultigkeit und nothwendige Allgemeingultigfeit, faat Rant, find für jebermann Bechselbeariffe.1

Das Erfahrungsurtheil ift ein objectives Wahrnehmungsurtheil. Darin besteht ber Charafter aller embirischen Erkenntnift. Nun wird gefragt, welches bie Bebingungen find, bie ein Bahrnehmungsurtheil objectiv machen und barin ben Charafter wirklicher Erfahrung ausprägen?

Brauchen wir, um bie Antwort zu finden, bas fantische Beispiel. Wir nehmen mahr, bag ber Stein, fo oft ihn bie Sonne beleuchtet. erwarmt wirb, baf bem erften Ginbruck jebesmal ber zweite folgt. Beibe Ericheinungen find junachft bloß in unferer Bahrnehmung verfnüpft: biefe Art ber Berknüpfung ift nur subjectiv. Soll fie objectiv gelten, fo muffen jene beiben Erscheinungen fo verbunden fein, daß fie als folde jufammenhangen, unabhangig von meiner jufalligen Bahrnehmung: bann folgt bie Erwarmung bes Steines nicht blog auf bie Beleuchtung durch die Sonne, fondern aus berfelben, b. h. die Beleuch= tung gilt bann als bie Bebingung ober Urfache ber Ermarmung. Diefer Begriff ber Urfache muß bem Wahrnehmungsurtheil bingugefügt

<sup>1</sup> Prolegomena. Ih. II. § 18-19.

werben, um ein Ersahrungsurtheil baraus zu machen. "Erfahrung wirb allererst burch biesen Zusatz bes Berftanbesbegriffs (ber Ursache zur Wahrnehmung) erzeugt."

Der Begriff der Ursache, für sich genommen, stellt kein sinnliches Object vor, er ist kein Begriff, den ich auf einen anschaulichen Gegenstand zurückführen kann, also keiner, den ich aus der Anschauung oder Wahrnehmung abstrahirt habe, wie die gewöhnlichen Gattungsbegriffe: er ist kein vorstellender, sondern ein verknüpsender Begriff, er ist aus keiner Wahrnehmung geschöpft, daher keine empirische, sondern eine reine oder ursprüngliche Vorstellung. Sine reine Anschauung kann er nicht sein, sonst müßte er sich construiren lassen, aber er läßt sich nicht sinnlich vorstellen, sondern nur denken: er ist mithin ein reiner Verstandessbegriff, welcher im Unterschiede von allen abgeleiteten oder empirischen Begriffen "Kategorie (Stammbegriff)", im Unterschiede von allen vorstellenden Begriffen (den sogenannten Gattungsbegriffen) ein verknüpsenzber oder synthetischer Begriff heißen möge. Ersahrungsurtheile sind demnach nur möglich unter der Bedingung reiner Begriffe, welche selbst nur möglich sind den reinen Berstand."

Jest ist die Grundfrage der transscendentalen Analytik so genau gesaßt und vorbereitet, daß sich die ganze Lösung der Aufgabe übersehen und die Untersuchung in ihren Hauptpunkten vorausbestimmen läßt. Das Erste ist, daß die reinen Begriffe entdeckt und sestgestellt werden. Wenn sie vollständig vorliegen, so entsteht eine zweite Frage, welche den schwierigsten Theil der kritischen Untersuchung ausmacht. Die reinen Begriffe sind ihrem Ursprunge nach völlig subjectiv, das Ersahrungsurtheil ist objectiv: wie ist es möglich, daß diese rein subjectiven Begriffe die Bedingungen objectiver Erkenntniß ausmachen? Mit welchem Rechte dürsen sie eine solche Geltung in Anspruch nehmen?

Ist bieses Recht bewiesen ober bebucirt, so steht eine neue Schwierigkeit vor uns. Wenn wir durch diese Begriffe die Erscheinungen verknüpsen und beurtheilen dürsen, so müssen wir im Stande sein, dieselben unter reine Begriffe zu subsumiren. Nun sind jene durchaus sinnlich, diese durchaus intellectuell; die einen können nur angeschaut, die andern nur gedacht werden: jene Unterordnung ist unaussührbar, wenn nicht auf irgend einem Wege die reinen Begriffe anschaulich gemacht oder versinnlicht werden können. Wie können sie versinnlicht werden?

¹ Prolegomena. § 22. Anmig. (III. S. 223.) — ² Cbenbaj. Th. I. § 19 – 20. (Bb. III. S. 216 – 220.)

Ist auch diese Frage gelöst, so ist ausgemacht, daß die reinen Begriffe die Bedingungen der Ersahrung, also auch aller Gegenstände einer möglichen Ersahrung, d. h. aller Erscheinungen sind. Was allen Erscheinungen zu Grunde liegt, nennen wir deren Princip; die Principien der Erkenntniß sind Grundsätze: also müssen jene Begriffe als die Grundsätze aller möglichen Ersahrung oder der reinen Naturwissenschaft dargethan werden.

So entwidelt sich die transscendentale Analytik, indem sie die reinen Berstandesbegriffe entdeckt, deducirt, ihre Bilder oder Schemata bestimmt, zuletzt aus den reinen Begriffen die Grundsätze der reinen Naturwissenschaft darstellt. Die Lehre von den Kategorien bildet den Ausgangspunkt, die Lehre von den Grundsätzen den Zielpunkt. Die ganze Untersuchung läßt sich in die Frage zusammensassen: Wie können reine Begriffe Grundsätze der Erfahrung werden? Die Antwort heißt: wenn sie sowohl eine objective als auch eine sinnliche Anwendung erlauben, wenn sie im Stande sind, Erscheinungen sowohl zu verknüpsen als vorzustellen. Es ist damit der Weg bezeichnet, auf welchem die Untersuchung von den Kategorien zu den Grundsätzen sortschreitet. Kant hat sie deshalb unterschieden in die "Analytik der Begriffe" und in die "Analytik der Grundsätze".

#### 3. Die reinen Berftanbesbegriffe.

Es ist nicht schwer, die Kategorien zu entdecken, wenn man sich beutlich gemacht hat, was sie sind im Unterschiede von allen empirischen Begriffen: sie sind urtheilende Begriffe, während jene vorstellende sind; ihre Function ist nicht, Objecte vorzustellen, sondern Borstellungen zu verknüpsen. Objecte sind in der Anschauung gegeben, niemals deren Berknüpsung; die vorstellenden Begriffe können aus der Anschauung geschöpst werden, niemals die verknüpsenden oder urtheilenden Begriffe. Nun besteht in der Berknüpsung der Borstellungen die Form des Urtheils, welche vom Urtheile übrig bleibt, wenn man die Materie desselben, nämlich die zur Berknüpsung gegebenen Borstellungen oder die empirischen Bestandtheile abzieht. Was übrig bleibt, ist das reine Urtheil, die reine Urtheilsform oder, da alles Urtheilen im Denken besteht, die reine Denksorm. Urtheilende Begriffe sind daher so viel als reine Urtheils= oder Denksormen. Man kann sie auch reine Berstandessormen nennen, sosen das Urtheilen oder Denken die eigenthümliche Verstandess

function bilbet. Die allgemeine Logif bietet in ihrer Lehre von ben Urtheilen einen ficheren "Leitfaben" jur Entbedung ber reinen Begriffe.

So viele Urtheilsformen, so viele Kategorien. Sind die Urtheilssormen vollständig gegeben, so erhalten wir bamit auch fammtliche Rategorien. Die Urtheilsform ober bas von allen empirischen Vorstellungen gereinigte Urtheil ift nichts anderes, als die Berknüpfung zweier Borftellungen, beren eine (Subject) burch bie andere (Prabicat) vorgestellt wird. Reflectiren wir auf bas Subject ohne Rudficht auf feinen empirischen Inhalt, fo bleibt nur ber Umfang beffelben ober bie Größe im logifchen Sinne übrig: bie Quantitat bes Urtheils. Reflectiren wir ebenfo auf bas Prabicat, fo wird baburch ein Merkmal ober eine Beschaffenheit bes Subjects vorgestellt: die Qualität des Urtheils. Reflectiren wir auf bas Berhaltniß zwischen Subject und Prabicat, so ergiebt fich als logische Form die Relation des Urtheils. Endlich die Art und Beise. wie Subject und Prabicat für unfere Erkenntniß verknüpft find, giebt die Modalität des Urtheils. Die reinen Urtheilsformen find baber Quantität, Qualität, Relation und Modalität.

Jede dieser Urtheilsformen hat ihre verschiedenen Arten. Der Begriff bes Subjects ift feinem Umfange nach entweber ein allgemeiner ober besonderer ober einzelner Begriff: baber bie Quantitat ber Urtheile sich in allgemeine, besondere und einzelne unterscheibet. In Rüdfict auf die bloke Form ist das allgemeine und einzelne Urtheil nicht untericieden, denn in beiben Fallen wird bas Subject feinem gangen Umfange nach bem Prabicat untergeordnet; wohl aber unterscheiben fich beibe in Rudficht auf ihren Erkenntnikwerth: baber bie allgemeine Logik beibe identificiren kann, die transscendentale dagegen unterscheiden muß. Der Begriff des Brädicats als Merkmal oder Beschaffenheit des Subjects tann biesem jus ober abgesprochen werben: wir erhalten bie Form ber Bejahung ober Verneinung. Die bejahende Form will noch genauer unterschieden werben: ber Begriff bes Prabicats, rein logisch genommen, läßt fich bejahen ober verneinen; es tann bem Subjecte bas Prabicat (B) ober bas verneinte Prabicat (Nicht=B) zugesprochen werben; biefe lette Art ber Bejahung ift eine Ginfdrankung in Ansehung des Inhalts ber Erkenntniß; bem Subjecte werben alle möglichen Prabicate juge= schrieben, mit Ausnahme bieses einen. Die allgemeine Logik barf biese sogenannten unendlichen Urtheile ben bejahenden beigahlen, bie trans= scendentale muß beibe unterscheiben. Die Qualität der Urtheile theilt fich bemnach in bejahenbe, verneinenbe, unenbliche.

Die Relation zwischen Subject und Pradicat hat brei Arten: sie ist das Berhältniß 1. des Dinges (Substanz) zur Eigenschaft (Accidenz), 2. des Grundes zur Folge, 3. des bestimmten Begriffs zu der (in ihre Arten) eingetheilten Gattung, entweder sällt der Begriff unter die eine oder unter die andere Art; er ist entweder A oder B; ist er das eine, so ist er nothwendig das andere nicht; die Urtheile schließen sich daher wechselseitig aus und stehen mithin zu einander in einer "gewissen Gemeinschaft der Erkenntnisse". In Betress der Relation unterscheiden sich die Urtheile demnach in kategorische, hypothetische, disjunctive. — Die Modalität der Urtheile bezieht sich auf die Art und Beise der Berknüpfung des Subjects mit dem Prädicat, auf den Werth der Copula für unser Denken; die Verknüpfung (Bejahung oder Verneinung) gilt entweder als möglich oder als wirklich oder als nothwendig: die Urtheile sind demnach ihrer Modalität nach problematische, assertorische, apodiktische.

Dieses sind die möglichen Formen des Urtheils, alle möglichen. Damit sind zugleich die Kategorien vollständig bestimmt. Die Formen des einzelnen, besonderen, allgemeinen Urtheils geben die Kategorien der Quantität: "Einheit, Bielheit, Allheit". Die Formen der Bejahung, Berneinung, Einschränkung geben die Kategorien der Qualität: "Realität, Regation, Limitation". Die Formen des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Urtheils geben die Kategorien der Relation: "Substanz und Accidenz (Subsistenz und Inhärenz), Ursache und Wirkung (Causalität und Dependenz), Wechselwirkung oder Gemeinschaft". Endelich die Formen des problematischen, asservischen, apodiktischen Urtheils geben die Kategorien der Modalität: "Wöglichkeit (Unmöglichkeit), Dassein (Richtsein), Nothwendigkeit (Zusälligkeit)".

Den Namen der Kategorien (Prädicamente) entlehnte Kant von Aristoteles, der unter dieser Bezeichnung zuerst die höchsten oder allgemeinsten Begriffe zusammenzustellen versucht hat. Den zehn aristotelischen Kategorien wurden noch fünf sogenannte Postprädicamente hinzugefügt. Doch unterscheidet unser Philosoph die eigene Kategorienlehre von der seines Borgängers, welcher den Ursprung dieser Begriffe nicht untersucht, dieselben nicht abzuleiten, daher auch nicht zu sichten und zu ordnen gewußt hat: seine Zusammenstellung ist kein System, sondern ein

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritif b. r. B. Clementarl, Th. II. § 9. (Bb. II. S. 103—108.) — <sup>2</sup> Ebenbaselbst. Clementarl. Th. II. § 10. (S. 108—111.) Prolegomena. Th. II. § 21. (III. S. 220 sab.)

bloßes Aggregat, sie ist unkritisch und rhapsobisch. Unkritisch ist sie, fofern in berfelben bie Grundformen ber Sinnlichkeit und bes Berftanbes nicht unterschieden find: neben ben Begriffen ber Subftang, Qualität, Quantitat, Relation steben Bestimmungen ber Zeit und bes Raumes (quando, ubi, situs). Die Scheidung amischen Sinnlichkeit und Berftand, in Folge beren erft bie Sichtung ber finnlichen und logischen Grundformen geschehen konnte, mar bei unserem Philosophen bas Werk der Aritik und die Frucht "eines langen Nachdenkens". Erst unter dem kantischen Gesichtspunkt wird die Quelle und die Leistung der Rategorien entbedt: fie find bie "Stammbegriffe bes reinen Berftandes", beren Leiftung lediglich in ber logischen Function bes Urtheilens (Dentens) besteht. Ohne diese Einsicht lagt sich nicht unterscheiben zwischen sinn= lichen und logifden Grundformen, amifden urfprunglichen und abaeleis teten Begriffen; ber untritifde und rhapfobifde Berfuch, welchen Ariftoteles gemacht hat, liefert von ben Rategorien nur ein "elendes Namenregifter ohne Erklärung und Regel ihres Gebrauchs".1

Es giebt ein oberstes Princip, woraus die Rategorien abgeleitet werden müssen und es giebt Begriffe, die aus ihnen solgen und eben so rein logisch, aber nicht eben so ursprünglich sind, wie sie. Diese Begriffe nennt Kant "Prädicabilien" im Unterschiede von den "Prädicamenten". So solgen 3. B. aus der Kategorie der Ursache und Wirkung die Begriffe der Krast, der Handlung, des Leidens u. s. f. Wit der Tasel der Kategorien ist zugleich eine vollständige Eintheilung der logischen Fächer gegeben, wir erkennen den Ort und die Stelle, wohin jeder Begriff gehört, die Gesichtspunkte, unter denen jedes Erkenntnisobject betrachtet und erörtert sein will. Daher nimmt und braucht Kant seine Kategorienlehre als die Grundlage einer "systematischen Topik".

In seiner Kategorientasel findet unser Philosoph bemerkenswerthe Unterschiede und Uebereinstimmungen, aus denen eine symmetrische Ordnung des Ganzen einleuchte, welche einen tieseren Grund haben müsse. Die Kategorien der Quantität und Qualität unterscheiden sich von denen der Kelation und Modalität: diese haben, was bei jenen der Fall nicht ist, zu ihrem durchgängigen Thema Begriffe, deren jeder sein Correlatum sordert, wie Substanz und Accidenz, Ursache und Wirkung u. s. f. Demnach theilen sich die vier Gruppen der Kategorien in zwei Classen:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. Clementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 111—112.) Prolegomena. Th. II. § 39. (Bb. III. S. 243—246.) — <sup>2</sup> Chendaf. § 10. (Bb. II. S. 112—113.)

mathematische und opnamische: jene hat es mit Größenbestimmungen, biefe mit Erifteng und Birfungsart zu thun. Bahrend fonft bie vollständige Eintheilung eines Begriffes bichotomisch (A und Nicht-A) ift, gilt in ben Rategorien burchgangig eine trichotomische Gintheilung: jebe ber vier Gruppen besteht aus brei Begriffen, und ber britte Begriff erscheint jebesmal als bie Vereinigung ber beiben erften. So vereinigen fich Einheit und Bielheit in ber Allheit, Reglitat und Regation in ber Limitation, Substanz und Causalität in ber Bechselwirkung, Möglichkeit und Dafein in ber Nothwendigkeit. Jebe Rategorie entspricht einer Urtheilsform, nur in einem einzigen Fall ift biefe Uebereinftimmung weniger augenfällig, als in allen übrigen: nämlich die Correspondeng zwischen ber Rategorie ber Bechselwirkung (Gemeinschaft) und ber Form bes bisjunctiven Urtheils.1

Unter ben Rategorien find die der Relation infofern die wichtigsten, als burch fie ber objective Zusammenhang ber Erscheinungen vorgestellt wird; insbefondere ift es ber Begriff ber Caufalitat, welcher in bem vortritischen Entwicklungsgange unseres Philosophen als bas entscheibenbe Problem auftrat und auch in ben fritischen Untersuchungen vorzugsweise gebraucht wird, um die Function ber Kategorien zu exempli= ficiren. 2

# II. Die Debuction der reinen Berstandesbegriffe.

## 1. Erffarung ber Aufgabe.

Es ift festgestellt, daß unsere Erfahrungsurtheile durch die Rategorien bedingt find, welche ber Philosoph vollständig aufgefunden und geordnet haben will, indem er dem Leitfaden ber logischen Urtheile folgte. Jest erhebt fich die zweite Frage, beren schwierige Auflösung uns nothigt, tiefer als bisher in die Ginrichtung ber menschlichen Bernunft einzubringen: Bie find burd reine Begriffe Erfahrungs= urtheile möglich? Wie tonnen Begriffe, ba fie rein subjectiv find,

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. § 11. (Bb. II. S. 113-115.) Prolegomena. Th. II. § 39. (Bb. III. 6. 247, Anmig.) — 2 Apelt in feiner Metaphyfit (1857) nimmt bie Rategorien ber Relation als die Grundbegriffe, von benen die übrigen abzuleiten feien; Schopenhauer in feiner Rritit ber fantifden Behre (1819) will überhaupt feine anderen gelten laffen und führt fie gurud auf die Caufalitat, mit ber die Begriffe ber Substang und Bechfelwirfung gufammenfallen. Die Caufalität gilt ihm nachft Raum und Zeit als alleinige Verftanbesfunction, und ber Verftanb als bas anicauenbe Erfenninikbermogen.

unsere Wahrnehmungsurtheile objectiv machen? Mit welchem Rechte nehmen sie eine solche Geltung in Anspruch? Die Begründung dieser Rechtsansprüche ist die Ausgabe der "Deduction". Wenn Begriffe durch die Ersahrung erworden werden, so haben sie das Recht einer empirischen Geltung, und die Nachweisung desselben ist eine "empirische Debuction". Die reinen Begriffe stammen nicht aus der Ersahrung, sondern aus dem reinen Verstande, der ihr vorausgeht: daher kann ihre Deduction nicht empirisch, sondern nur transscendental sein. Es handelt sich demnach um "die transscendentale Deduction der reinen Verstandesbegriffe", welche Untersuchung, wie immer wieder hervorzuheben ist, Kant selbst für die schwierigste seiner Ausgaben erklärt hat.

Wir werben unserem Philosophen in dieser Untersuchung am sichersten folgen, wenn wir sogleich den Punkt der Schwierigkeit und den der Auslösung ins Auge sassen. Unabhängig von aller Ersahrung, wie die reinen Begriffe sind, sollen sie in aller Ersahrung gelten. Rein subjectiv von seiten ihrer Geltung. Wie ist dies möglich? Wenn die Object virität von seiten ihrer Geltung. Wie ist dies möglich? Wenn die Objecte Dinge an sich sind, die als solche völlig unabhängig von dem Subject und seiner Vorstellung existiren, wie es dem gewöhnlichen Bewußtsein erscheint, so ist die Sache nicht möglich. In diesem Punkte liegt die Schwierigkeit, welche unauslöslich ware, wenn sich die Objecte wirklich so, wie eben gesagt, zu uns verhielten. Indessen ist schon festgestellt, daß unsere Gegenstände nicht durch eine Klust von uns geschieden sind, benn sie sind nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen.

Raum und Zeit waren auch unabhängig von und doch gültig in aller Erscheinung; ihre transscendentale Idealität vertrug sich nicht bloß mit ihrer empirischen Realität, sondern enthielt deren Grund. Raum und Zeit gelten deshalb in allen Erscheinungen, weil sie die Erscheinungen machen, denn sie sind die reinen Bernunstanschauungen, ohne welche nichts angeschaut werden, d. h. nichts erscheinen kann. Wenn sich nun die reinen Begriffe so zur Ersahrung verhalten, wie Raum und Zeit zur Erscheinung, so ist das Recht ihrer empirischen Geltung (Reaslität) bewiesen ober deducirt: sie gelten deshalb in aller Ersahrung, weil sie die Ersahrung machen, wie Raum und Zeit die Ersahrung machen, wie Raum und Zeit die Ersahrung. In diesem Punkte liegt die Auslösung der Frage. Es ist leicht zu sehen, daß auf keinem anderen Wege die transscendentale Deduction geführt und die Ersahrung begründet werden kann. Alle Erkenntniß sordert die Uebereinstimmung zwischen Borstellung und Gegenstand. Wenn diese

Uebereinstimmung nicht als bas Werk einer wunderbaren Sarmonie gelten, sondern natürlich erklart werben foll, so muß entweder die Borstellung burch ben Gegenstand ober biefer burch jene bewirkt fein. Im erften Fall ift die Borftellung empirisch, wie unsere Empfindungen. Aber bie reinen Begriffe sind nicht empirisch, sonbern a priori; baber bleibt zur Erklarung ihrer Uebereinftimmung mit ben Objecten nur ber zweite Fall übrig : fie muffen es fein, die ben Gegenftand möglich machen. Wenn fie es find, fo ift ihre Geltung einleuchtenb: bann find fie "als bie Bebingungen a priori ber Möglichkeit aller Erfahrung erkannt". Diesen Punkt bezeichnet ber Philosoph selbst als bas Principium, worauf bie gange Nachforschung ber transscenbentalen Debuction gerichtet sein muffe. Die transscenbentale Logik (Analytik) hat bemnach in ihrer Begrundung ber Erfahrung eine ber transscenbentalen Aesthetik in beren Begründung ber Erscheinungen pollig analoge Aufgabe. Satte boch Rant die Nachweisung, bak Raum und Beit empirische Realität haben, auch die transscendentale Deduction biefer Borftellungen genannt.2

### 2. Die Entftehung ber Erfahrungsobjecte.

Die Schwierigkeiten find erkannt, nicht geloft. Es ift leichter, bas Thema unferer Aufgabe und bas Biel ihrer löfung einzusehen, als ben febr bermidelten und ichmierigen Gang ber Untersuchung, ber uns zeigen foll, wie die Erfahrungsobjecte entstehen. Der Philosoph hat für gut gefunden, in der zweiten Ausgabe ber Aritit biefen Theil ber Untersuchung umzuarbeitens; inbeffen folgen wir icon aus historischen Brunben ber erften Ausgabe, um ben ursprunglichen Ibeengang in biefer wichtigen Frage zu erkennen und mit ber späteren Darftellung ju bergleichen.

Unter ben Erfahrungsobjecten verstehen wir die Erscheinungen und beren allgemeingultige und nothwendige Berknupfung. Run find die Erscheinungen felbst angeschaute Empfindungen, in Raum und Beit geordnete Eindrude, die, sowohl was ihren Stoff als ihre Form betrifft, ben Charafter ber Mannichfaltigfeit haben: fie find von feiten ihres Stoffes finnliche Einbrude und barum fo verschiebenartig als bie

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. Elementarl. Th. II. § 13—14. (Bb. II. S. 118—124.) - 2 S. oben Buch II. Cap. IV. S. 379 figb. - & Rritit b. r. B. Elementarlehre. Th. II. § 15-27. (Bb. II. S. 127-158.) Die erfte Ausgabe ber Rritit ift nicht paragraphirt, bie zweite nur bis zu bem eben bezeichneten Buntte.

Affectionen unserer Sinnlichkeit; fie find von seiten ihrer Form Großen und als folche aus gleichartigen Theilen zusammengesett. Was im Raum ift, muß außer einander, mas in der Zeit ift, entweder zugleich ober nach einander fein: baber bat jebe Raum- und Beitgroße, alfo bie Form jeder Erscheinung ben Charatter ber Bielheit. Dies gilt auch von ben reinen Großen ber Mathematit, welche conftruirt werben ober aus blogen Elementen ber Anschauung bestehen. Rehmen wir eine Mannichfaltigkeit gegebener Elemente, gleichviel ob fie Ginbrucke ober Anschauungen, ob fie qualitativ ober bloß quantitativ verschieden find, fo kann nur burch beren allgemeingultige und nothwendige Berknupfung ein Gegenstand entstehen, ber als folder jebem einleuchtet. Denn fo lange jene Elemente bloß vereinzelt und einander fremb find, kann bon teiner Erfenntnig und Erfahrung, nicht einmal von Erscheinungen bie Rebe fein, benn bie letteren bestehen aus einer Menge ftofflicher und formaler Elemente, und wenn biefe nicht auf eine nothwendige und allgemeingultige Art verbunden werden konnen, fo kommen bie Erscheinungen gar nicht zu Stande, welche bas Erfahrungsurtheil ver-Inupfen foll. Daber foließt bie Frage nach ber Entftehung ber Erfahrungsobjecte bie nach ber Entstehung ber Ericheinungen in fic, die transscendentale Analytit muß biefe Frage erneuen und tiefer faffen, als es ber transscendentalen Aesthetik möglich war. galten Raum und Reit als bie formgebenben Bermogen, welche bie Einbrude orbnen und verknupfen, jest erscheinen fie felbst als eine Mannichfaltigkeit von Elementen, Die einer objectiven Berknupfung Best wird gefragt: wie bie reinen Anschauungen ber Bernunft und die reinen Größen ber Mathematik Objecte fein konnen, die wir begreifen?

Durch die Sinnlichkeit sind uns von seiten sowohl ihrer Empsinbung als ihrer Anschauung nur viele und verschiedene Elemente gegeben, beren Berbindung nothwendig, aber nicht gegeben ist, auch nicht durch unsere Sinnlichkeit, sondern nur durch unsere spontane und intellectuelle Thätigkeit erzeugt werden kann. Weil diese Verbindung oder Synthesis erst den Gegenstand der Ersahrung möglich macht, darum ist sie nicht empirisch, sondern "rein" oder "transscendental". Die Bedingungen, wodurch dieselbe hervorgebracht wird, gehören zu der Einrichtung unserer Vernunst, weshalb sie reine oder transscendentale Vermögen heißen.

Die Synthefis selbst muß breifacher Art sein, bamit die gegebenen mannichfaltigen Clemente nicht blog verknüpft, sondern in nothwendiger

und allgemeingültiger Form verknüpft werben. Um bie finnlich gegebenen Elemente a, b, c, d u. f. f. auf folde Beise zu verbinden, ift nothwendig: 1. bag wir fie fammtlich auffassen, eines nach bem anbern, 2. daß wir bei jedem neuen Gliebe der Borftellungsreihe die vorangegangenen (nicht vergeffen, fonbern) uns wiedervergegenwärtigen, also die Borftellungen von a, b, c wiebererzeugen, indem wir d auffaffen, 3. daß wir in ben wiebervergegenwärtigten Borftellungen a. b. c auch biefelben Data wieberertennen, bie mir als a, b, c aufgefaßt haben.

Die breifache Sonthefis besteht bemnach in ber Auffaffung ober "Apprehenfion" ber gegebenen Borftellungselemente, in ber Biebervergegenwärtigung ober "Reproduction" bes Aufgefagten, in ber Biedererkennung ober "Recognition" ber früheren Borftellungen in ben wiedererzeugten. Die Apprehension geschieht in ber Anfcauung (Bahrnehmung), die Reproduction in der (reproductiven) Einbildung, bie Recognition im Begriff (Urtheil): baber bezeichnet ber Philosoph die brei Arten der Verbindung als "die Sonthefis der Apprehension in ber Anschauung", "bie Sonthefis ber Reproduction in ber Ginbilbung" und "bie Synthefis ber Recognition im Begriff". Wenn wir in einer gegebenen Borftellungsreihe Blied für Glied auffaffen, aber nicht im Stande find, bei bem letten alle fruberen wiebervorzustellen, fo bilft bie Sonthefis ber Apprehenfion nichts, es tommt zu feinem Gegenftande, weil gur Berbindung feiner Elemente die Möglichkeit ber Bufammenfassung fehlt. Es läßt fich tein Strid breben aus Sanb ober Waffer. Bur Apprehenfion in ber Anschauung gehort baber nothwendig die Reproduction in der Einbildung, weil die erfte ohne bie zweite gar nicht zu Stanbe tommt. "Es ift offenbar", fagt Rant, "baß, wenn ich eine Linie in Gebanten giebe, ober bie Beit von einem Mittage zum anderen bente, ober auch eine gemiffe Rahl mir vorftellen will, ich erftlich nothwendig eine biefer mannichfaltigen Borftellungen nach ber anderen faffen muffe. Burbe ich aber bie vorhergebenbe (bie erften Theile ber Linie, bie vorhergehenden Theile ber Beit ober bie nach einander vorgestellten Ginbeiten) immer aus ben Gebanten verlieren und fie nicht reproduciren, indem ich zu den folgenden fortgehe, so wurde niemals eine gange Borftellung und keiner aller vorgenannten Gebanken, ja gar nicht einmal bie reinsten unb erften Grundvorftellungen von Raum und Zeit entibringen tonnen." "Die Synthefis ber Apprehenfion ift also mit ber Synthesis der Reproduction unzertrennlich verbunden. Und da jene den transscendentalen Grund der Möglichkeit aller Erkenntnisse überhaupt (nicht bloß der empirischen, sondern auch der reinen a priori) ausmacht, so gehört die reproductive Synthesis der Einbildungskraft zu den transscendentalen Handlungen des Gemüths, und in Rücksicht auf dieselbe wollen wir dieses Bermögen auch das transscendentale Bermögen der Einbildungskraft nennen."

Indeffen find burch bie Apprehenfion in ber Anschauung und bie Reproduction in der Ginbildung die gegebenen Clemente noch keines= wegs wirklich vereinigt. Wir faffen fie auf, eines nach bem anbern, und vergegenwärtigen uns bei ben folgenben alle vorhergebenben, fo bag uns die Reihe ber Borftellungen gang vorschwebt, aber noch verbürgt nichts, daß die wiedererzeugten Borftellungen auch genau dieselben find, als welche in der Auffaffung gegenwärtig maren, daß die reprobucirten Borftellungen ibentisch find mit ben apprehendirten. fie es nicht find, so haben wir in ber Auffaffung und Busammenfaffung ber gegebenen Clemente ben Schein ber Bollftanbigfeit erreicht, aber ben Charafter ber Realität verloren. Bur mirklichen Bereinigung ber gegebenen Borftellungselemente ift baber ichlechterbings nothwendig: baß wir bie früheren Borftellungen nicht blog wiebererzeugen, fonbern auch in ihrer Reproduction wiedererkennen, daß wir der Identität beiber ficher find. Wir muffen ficher fein, bag bie Borftellung, welche wir uns im Reitbunkte o wieder vergegenwärtigen, bieselbe ift, die wir im Beitpunkte b gehabt haben: bies ift nur möglich, wenn wir beibe Borftellungen vergleichen ober in einem Urtheile begreifen konnen. Daber bezeichnet Rant ben Act bes Wieberertennens als "bie Synthefis ber Recognition im Begriff". Nun entfteht bie Frage nach ber Möglich= feit einer folden Sonthefis.

Wenn unser Bewußtsein bem Wechsel seiner Zustanbe bergestalt unterworsen ist, daß es sich in jedem Momente andert, so ist die Identität zweier Borstellungen in verschiedenen Zeitpunkten unmöglich, also
auch das Bewußtsein dieser Identität oder die Recognition und deren Synthesis. Unsere inneren Wahrnehmungszustände sind jederzeit wanbelbar, es kann kein stehendes oder bleibendes Selbst in diesem Flusse
innerer Erscheinungen geben; unser Bewußtsein, soweit es seine inneren

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritik b. r. B. (1781): Elementarl. Ah. II. Deb. ber reinen Berstanbesbegriffe, Abschn. II. (Bb. II. S. 641 u. 642.) Ausg. von Kehrbach, (S. 112—118.)

Wahrnehmungszustände vorstellt, ift, wie diese, in fortwährender Beränderung begriffen und daher unvermögend, die Identität zweier Borftellungen zu erkennen, also auch nicht im Stande, die frühere Borftellung in der späteren wiederzuerkennen. Wenn ich selbst in jedem Augenblick ein anderer bin, so können zwei Borftellungen, die ich in verschiedenen Momenten gehabt habe, nicht dieselben sein.

Bu jener "Recognition im Begriff", ohne welche eine wirkliche Bereinigung gegebener Elemente nicht ftattfinden kann, gehört demnach ein Bewußtsein, welches in allem Wechsel der Wahrnehmungszustände unveränderlich dasselbe bleibt: ein "reines, ursprüngliches, unwandelbares Bewußtsein", welches der Philosoph im Unterschiede von der "empirischen Apperception (innerer Sinn)" die "transscendentale" nennt. Das empirische Bewußtsein ist so wandelbar und verschieden, wie unsere Empsindungszustände; das reine Bewußtsein ist unwandelbar und stets dasselbe. Ohne diese Identität des Bewußtseins giebt es keine Identität in unseren Borstellungen, keine Sicherheit, daß unsere Raumund Zeitanschauungen sich gleich bleiben und morgen genau dieselben sein werden als heute, keine Möglichkeit, daß wir uns diese Anschauungen objectiv machen, daß wir sie als das, was sie sind, begreifen: also ohne das reine Bewußtsein keine Möglichkeit der Begriffe des Raumes und der Zeit.

Rant erklärt von der transscendentalen Apperception: "Daß sie diesen Namen verdiene, erhellt schon daraus, daß selbst die reinste, objective Einheit, nämlich die Begriffe a priori (Raum und Zeit), nur durch Beziehung der Anschauungen auf sie möglich ist. Die numerische Einheit dieser Apperception liegt also a priori allen Begriffen ebensowhl zu Grunde, als die Mannichsaltigkeit des Raumes und der Zeit den Anschauungen der Sinnlichkeit." Ohne die Identität des Bewußtseins wäre die Identität in unserer Vorstellung der Erscheinungen und der Sinnenwelt unmöglich; es gabe ohne dieselbe keine durchzgängige und einseuchtende Einheit in der Ratur der Dinge, keine Weltvorstellung, die dei allem Wechsel unserer Wahrnehmungen dieselbe bleibt. Daß uns die Welt, welche wir vorstellen, stets als dieselbe ersscheint, und wir in der gegenwärtigen Sinnenwelt dieselbe wiederzerkennen, die wir von jeher vorgestellt haben, daß es, kurz gesagt,

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1781.) Bon ber Deb. b. r. B. Abschn. II. 3. (Bb. II. S. 642-645.) Rehrbach. S. 118-121.

eine gemeinsame Sinnenwelt giebt: bavon liegt ber tiefste Grund in ber Ibentität und Unwandelbarkeit bes reinen Bewußtseins ober, wie Kant sagt, in "ber transscendentalen Einheit ber Apperception".

Der Gegenstand bes empirischen Bewuftfeins find unsere wechseln= ben Wahrnehmungszuftanbe, b. h. unfer eigenes Selbft, bas fo "vielfarbig" ift als feine Borftellungen. Der Gegenstand bes reinen Bemußtfeins ift unfer eigenes Selbst, aber nicht bas wechselnbe und vielfarbige, fondern "bas ftebende und bleibende Selbst", bas fich felbst gleiche, welches mit bem reinen Bewußtfein ibentisch ift. Daber ift bas lektere "bas ursprungliche und nothwendige Bewuntsein ber Ibentität feiner felbft", "bas urfprungliche Selbftbewußtfein" ober "bie transscendentale Ginheit bes Selbftbewuftfeins". In biefer Borftellung find alle Ericheinungen, fo verschieben fie fein mogen, vereinigt: fie find fammtlich meine Borftellungen, fie gehören alle gu einem ibentischen Bewußtsein und find in ber Ginheit beffelben begriffen. Das ursprungliche Selbstbewuftsein ift bie Bereinigung aller Borftellungen, bie funthetische Ginheit berfelben, bas Bemußtfein biefer fonthetischen Ginbeit. "Ich gleich 3ch" ift ein analytischer Grundfas. "Ich gleich ber Ginheit aller Borftellungen" ift ein fonthetischer: es ift die nothwendige Einheit der Apperception, welche der Philofoph als "ben oberften Grundfat aller menfolichen Erkenntniß" begeichnet.1 Sier ift der höchfte Buntt, bis zu welchem Rant in feiner Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe vorbringt. Diefes Biel nahm später Fichte zu feinem Ausgangspunkt, indem er bas Selbstbewußtfein ober Ich jum Princip ber Wiffenschaftslehre machte und auf bem Wege, welchen Rant an ber tiefften Stelle ber Bernunftfritit gebahnt und gewiesen hatte, fortschreiten wollte.3

Die nothwendige Einheit der Apperception, wie Kant das ursprüngsliche Selbstbewußtsein nennt, ist das Band unserer Borstellungen, das Princip ihrer Einheit und ihres Zusammenhangs, ohne welche unsere Anschauungen gedankenlos, unsere Erscheinungen ein bloßes Gewühl, unsere Vorstellungen ein gegenstandloses blindes Spiel, weniger als ein Traum sein würden. Es giebt für uns nur eine Ersahrung, wie es nur einen Raum und eine Zeit giebt, und der Grund dieser Thatsache liegt in der Einheit unseres Denkens, in der Einheit unseres

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. (1781.) Bon ber Debuction u. f. f. Abschn. II. (Bb. II. S. 645-647.) Bgl. Ar. b. r. B. (1787.) Elementarl. Th. II. § 16. — \* Bgl. meine Gesch. b. n. Bhilos. Bb. V. Zweite Aust. S. 474-479.

Bewußtseins, in jener transscendentalen Apperception, die der Philosoph beshalb "das Radicalvermögen aller unserer Erkenntniß" genannt hat. Da wir unter Natur nichts anderes verstehen, als unsere gesetmäßige und geordnete Sinnenwelt, so ist klar, daß diese Borstellung von den Bedingungen unserer Bernunft abhängt und sich nach denselben richtet, daß die Natureinheit in diesem Sinne bedingt ist durch die Bernunsteinheit, d. h. die Einheit und Jdentität des Bewußtseins.

In ber erften Ausgabe ber Kritik findet fich barüber folgende febr bemerkenswerthe Stelle: "Daß die Natur fich nach unferem subjectiven Brunde ber Apperception richten, ja gar babon in Ansehung ihrer Befehmäßigkeit abhangen folle, lautet wohl fehr widerfinnig und befremblich. Bebentt man aber, daß biefe Natur an fich nichts als ein Inbegriff von Erscheinungen, mithin fein Ding an fich, sonbern blog eine Menge von Borftellungen bes Gemuthes fei, fo wird man fich nicht munbern, fie bloß in bem Rabicalvermogen aller unferer Ertenninif, nämlich ber transscenbentalen Abberception, in berjenigen Einheit zu feben, um beren willen allein fie Object aller moglichen Erfahrung, b. i. Natur beißen tann, und daß wir auch eben barum biese Einheit a priori, mithin auch bas nothwendig erkennen können, mas mir mohl mußten unterwegs laffen, mare fie unabhängig bon ben erften Quellen unseres Dentens an fich gegeben. Denn ba wußte ich nicht, wo wir die synthetischen Sate einer solchen allgemeinen Natureinheit hernehmen sollten, weil man fie auf folden Fall von ben Gegenständen ber Natur felbft entlehnen mußte, ba biefes aber nur empirisch geschen könnte, so murbe baraus keine andere, als bloß zufällige Einheit gezogen werben konnen, die aber bei weitem an ben nothwendigen Zusammenhang nicht reicht, ben man meint, wenn man Natur nennt." In diesem Sinne erklaren bie Prolegomena: "Der Berftanb fcopft seine Gesetze (a priori) nicht aus ber Natur, sonbern fcreibt fie biefer bor".2

Das empirische Bewußtsein ist so wechselnb und verschieben, wie die menschlichen Individuen; das reine Bewußtsein ist identisch, unwandelbar und darum in jedem dasselbe. Was dieses Bewußtsein vorstellt ober verknüpft, gilt daher für alle, d. h. es hat den Charakter allgemeiner und nothwendiger oder objectiver Geltung. Erst

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritif b. r. B. (1781.) Deb. b. r. B. Abschn, II. 4. (Bb. II. S. 647—650.) Aritif b. r. B. (1787.) § 26. — <sup>3</sup> Prolegomena. Th. II. § 36. Schluß. (III. S. 240.)

baburch kommt in unsere Erscheinungen und Wahrnehmungen Objectivität, d. h. sie werden Ersahrungsobjecte und Ersahrungsurtheile. Nun ist das reine Bewußtsein nicht receptiv, sondern thätig und productiv, es verhält sich nicht empsindend oder stoffempsangend, sondern bloß verknüpsend oder formgebend, es verhält sich in seiner Formgebung nicht anschauend, sondern denkend oder urtheilend: daher sind die Formen, welche es giebt, Urtheilssormen oder Aategorien; daher sind es die reinen Berstandessunctionen oder die reinen Begriffe, welche die Ersahrungsobjecte begründen: sie machen die Ersahrung und gelten desshalb, so weit dieselbe reicht.

Dies war der zu beweisende Punkt, das Thema der Frage, welche jest gelöst ist. "Die Bedingungen a priori einer möglichen Ersahrung überhaupt sind zugleich die Bedingungen der Möglichkeit der Gegenstände der Ersahrung. Nun behaupte ich: die eben angesührten Kategorien sind nichts anderes als die Bedingungen des Denkens in einer möglichen Ersahrung, so wie Kaum und Zeit die Bedingungen der Anschauung zu eben derselben enthalten. Also sind jene auch Grundbegriffe, Objecte überhaupt zu den Erscheinungen zu denken, und haben also a priori objective Gültigkeit, welches dassjenige war, was wir eigentlich wissen wollten."

### 3. Die productive Einbilbungsfraft.

Es sind drei Bedingungen, durch welche die objective und gemeinsame Sinnenwelt zu Stande kommt: die Mannichsaltigkeit der gegebenen Borstellungselemente, die Synthesis dieser Elemente, die Einheit und Nothwendigkeit dieser Synthesis. In der Empsindung und Anschauung ist uns nur Mannichsaltiges gegeben: daher kann man der Sinnlichkeit, wie sich Kant ausdrückt, nur "Synopsis", aber nicht "Synthesis" zuschreiben. Jenen drei Bedingungen entsprechen drei subjective Vermögen oder Erkenntnisquellen: Sinn, Einbildung und Apperception. Ist der Gegenstand unserer Vorstellung bereits durch Ersahrung gegeben, so müssen seine Elemente empirisch aufgesaßt, reproducirt und erkannt werden: der Sinn verhält sich zu dem gegebenen Object als empirische Wahrnehmung, die Einbildung als empirische Reproduction und Verstnüpfung, die Apperception als empirische Bewußtsein.

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. (1781.) Deb. b. r. B. Abschn. II. 4. (Bb. II. S. 648.) Rehrbach. S. 114. Aritit b. r. B. (1787.) Clementarl. Th. II. § 19—23. (Bb. II. S. 131—139.) — <sup>2</sup> Ebendas. (1781.) Deduction b. r. Berstandesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 650 sigb.)

Aber bevor uns ber Gegenstand in ber Erfahrung gegeben ift, muß berfelbe entstanden ober aus feinen gegebenen Elementen burch beren nothwendige Bertnüpfung hervorgebracht fein. Die productiven Bermogen, traft beren biefe Sonthesis geschieht, find transfcenbental, weil fie bie Erfahrungsobjecte bebingen ober machen; fie find intellectuell, weil burch bie Sinnlichkeit nur viele und mannichfaltige Elemente gegeben find, nie beren wirkliche Sonthefis ober Ginbeit. Run find bie Gegenftanbe, ehe wir sie mit Bewußtsein vorftellen und erforschen, bereits fo bestimmt, daß wir genothigt find, fie immer auf biefelbe allgemeingultige Art vorzuftellen; ihre Elemente find bergestalt verknupft, bag unfer Bewuftfein eine einheitliche und gemeinsame Sinnenwelt vorfindet. Die Erscheinungen haben schon ben Charafter ber Ibentität und Objektivitat, bevor bie bewußte Erkenntnig berfelben eintritt: ba= her muß es ein transscendentales und intellectuelles Bermögen geben, welches biese nothwendige und allgemeine Synthesis bewußtlos erzeugt.

Diefes Bermogen, bas von ber Apprehenfion unterschieden fein muß und bem Bewußtsein vorausgeht, ift bie Einbilbung, welche mir bisher nur als ein reproductives Bermögen kennen gelernt haben, die uns aber jett, ba fie die Bedingung jur bewußten Erfahrung und Ertenntniß ausmacht, als ein productives und intellectuelles Bermogen einleuchtet. Die tieffinnige Lehre von ber productiven und intellectuellen Einbilbungstraft hatte Rant fogleich an bie Spite feiner Rategorienlehre geftellt, und er hat nichts baran geanbert. "Die Synthefis überhaupt ift, wie wir fünftig feben werben, die bloke Birtung ber Ginbilbungsfraft, einer blinden, obgleich unentbehrlichen Function ber Seele, ohne die wir überall gar feine Erfenntnig haben wurben, ber wir uns aber felten nur einmal bewußt find. Allein biefe Sonthefis auf Begriffe zu bringen: bas ift eine Function, die bem Berftanbe zukommt, und wodurch er uns allererft bie Erkenntniß in eigentlicher Bebeutung verschafft."1

Die Einbildung leiftet, was die Apprehenfion nicht vermag: biefe verhalt fich zu ben gegebenen Elementen nur auffaffend, nicht aufammenfaffend. Es ift aber flar, bag ohne eine folde Busammenfaffung, welche aunachft burch Reproduction geschieht, auch die Auffassung der gegebenen Elemente nicht vollendet werben, alfo überhaupt nicht zu Stande tommen fann: baber ift ohne Einbilbung auch bie Wahrnehmung nicht möglich.

<sup>1</sup> Rritif b. r. B. Elementarl, Th. II. § 10. (Bb. II. S. 109.)

"Daß die Einbildungskraft ein nothwendiges Ingrediens der Wahrnehmung selbst sei, daran hat wohl noch kein Psycholog gedacht. Das
kommt daher, weil man dieses Vermögen theils nur auf Reproductionen
einschränkte, theils, weil man glaubte, die Sinne lieserten uns nicht
allein Eindrücke, sondern setzten solche auch gar zusammen und brächten
Vilder der Gegenstände zu Wege, wozu ohne Zweisel außer der Empfänglichkeit der Eindrücke noch etwas mehr, nämlich eine Function der
Synthesis derselben erfordert wird."

Die Einbildungstraft foll aus ben gegebenen Elementen ober Einbruden ein Bilb machen, fie muß biefelben baber auffaffen und qufammenfaffen: fie ift es, welche apprebenbirt und reproducirt. Es wurde aber fein Bilb, fonbern nur ein regellofer Saufen zu Stanbe tommen, wenn die Einbilbungsfraft in ihrer Reproduction willfurlich handelte und von der Borftellung a eben so gut zu b, wie zu c ober d u. f. f. fortgeben konnte: fie muß baber an gewiffe Regeln gebunden fein. nach welchen fie die Borftellungselemente reproducirt ober zusammenfaßt. Die Reproduction nach Regeln beißt Affociation. Wenn biefe Berkettung der Eindrücke bloß nach subjectiven Regeln ftattfindet ober, was baffelbe heißt, ihren Grund in ben Wahrnehmungen bes empi= rischen Bewuftfeins hat, die bei bem einen fo, bei bem andern anders ausfallen, fo tann unmöglich ein Bilb entsteben von nothwendigem und allgemeingultigem Charafter. Ronnen die Erscheinungen nur fo berknüpft werden, wie sie mahrgenommen find, so ift ihre Reproduction amar geregelt, aber nicht gesehmäßig, benn ber Grund, von bem fie abhangt, ift burch ben Gang bes empirischen Bewußtseins, also burch zufällige Bedingungen bestimmt: baber ift hier bie Regel ber Reprobuction felbst bloß subjectiv und zufällig. Objective und nothwendige Regeln find Gefete. Richt wie bie Erscheinungen fich in unferem empirifchen Bewußtsein zusammenfinden, fondern wie fie unter einander felbft aufammenhangen: bies allein ift ber Grund, melder bie Berfnühfung gesehmäßig macht. Den Busammenhang ber Erscheinungen felbft, der unabhängig von den Bahrnehmungszuständen des Indi= viduums besteht, nennt Rant ihre wirkliche Bufammengehörigkeit ober Affinitat. Diefe ift bas Gefet ber affociirenben Ginbilbungstraft.

Wenn die Erscheinungen nicht "affociabel" waren, d. h. burchgangig zusammenhingen, so konnte sie unsere Ginbilbungskraft nicht bergestalt

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1781.) Deb. b. r. Berftanbesbegr. Abschn. III. (Bb. IL. 65.654, Anmig.) Rehrbach. S. 130 Anmig.

affociiren, bag wir bieselben Objecte ober eine gemeinsame Sinnenwelt porftellen. Der Grund aber biefer Affinitat, biefes burchgangigen Rufammenhangs aller Ericeinungen liegt in bem reinen Bewußtfein, in jener transscendentalen Einheit der Apperception, welche die fpnthe= tische Einheit aller Erscheinungen ausmacht. Daber ift bie Affinität ber Erscheinungen nicht empirisch, sonbern transscendental. gleichbebeutenb, ob wir bie Busammengehörigkeit ber Erscheinungen ihre "transscendentale Affinitat" ober ihren burchgangigen Bufammenhang ober ihre Bereinbarteit und Bereinigung im reinen Bewußtsein nennen. Wir reben nicht von Dingen an fic, fonbern von Erscheinungen. Diefe find nichts fur fic, fonbern beburfen eines Subjects, bem fie erscheinen, alle ohne Ausnahme, fie bedürfen eines Bemußtseins, in bem alle vereinigt werben konnen und vereinigt find. Diese ihre Bereinbarteit im reinen Bewußtsein gehört zu ihrem Charatter und macht bie Bebingung, ohne welche fie aufhoren murben, ju fein, mas fie find: namlich Ericheinungen.

Bas ber Philosoph "bie transscenbentale Affinität ber Erscheinungen" nennt, ift baber ihr gemeinsamer Charatter, ihre gemeinsame Bedingung und gilt beshalb mit Recht als ihre objective Busammengehörigkeit. Ohne biefe transscenbentale Affinitat giebt es feine Erscheinungen, also auch fein Bewußtsein, bem etwas erscheint: fein Bewußtsein als Ginheit aller Erscheinungen. Wenn baber ber Philosoph das reine Bewußtsein als die Bedingung der transscendentalen Affinitat ber Erscheinungen und biefe wiederum als bie Bebingung bes reinen Bewußtseins bezeichnet, fo muß man barin teinen fehlerhaften Birtel feben, als ob er von zwei getrennten Sachen rebete, beren jebe von der anderen abhinge. Er redet von einer und berfelben Sache: namlich von bem reinen Bewuftfein als ber nothwendigen Bebingung ber Erscheinungswelt. Ohne ein folches Bewußtsein giebt es teine Ericheinungswelt, und ohne Ericheinungswelt tein reines Bemuftfein als beren Bebingung.1

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. (1781.) Deb. b. r. B. Abicon. III. (Bb. II. S. 654 figb.) Bal. 3. Mainger: Die fritifche Epoche in ber Lehre von ber Ginbilbungetraft u. f. f. (1881.) Der Berfaffer hat in feiner fonft wohlunterrichteten Darftellung ben obigen Buntt zweideutig gelaffen, indem er die Affinitat ber Ericeinungen auch als eine Bebingung bes reinen Bewußtseins anfieht, bie unabhangig bon bem letteren fein tonnte. (S. 58 flab.)

Nun ift es bie Einbilbungstraft, bie aus ben gegebenen Borftellungselementen bie Ericheinungswelt geftaltet, indem fie 1. jene Elemente apprehendirt und reproducirt. 2. ihre Reproduction nach dem Sange bes empirifden Bewuftfeins regelt ober bie Borftellungen affociirt. 3, biese ihre Affociation nach ben Bebingungen (ber transscenbentalen Affinitat ber Ericeinungen ober) bes reinen Bewuftfeins Das empirische Bewuftsein macht bie Reproduction ber Ginbildung regelmäßig ober begründet die Affociation: bas reine Bewußtsein macht bie Affociation gesehmäßig und bringt Berftanb in bas Werk der Einbildung. In der Apprehension, Reproduction und Affociation, so weit bieselbe nur geregelte Reproduction ift, verfährt bie Einbildungstraft empirisch, mahrnehmend, finnlich; in ber Affociation, fofern biefelbe in ber gefehmäßigen Berknübfung ber Borftellungen befteht, handelt fie productiv und intellectuell, benn fie verfährt nach Regeln, die nicht aus der Erfahrung folgen, sondern bas Object berfelben hervorbringen und felbst aus bem reinen Berstande bervorgeben.

Ohne die Einbilbungsfraft kommt überhaupt keine Erscheinung zu Stande: sie ist daher ein reines ober transscendentales Bermögen: "ein Grundvermögen der menschlichen Seele, das aller Erkenntniß a priori zu Grunde liegt". Sie ist in ihren Functionen sowohl reproductiv als productiv, sowohl sinnlich als intellectuell und bildet demnach das Band zwischen Sinnlichkeit und Berstand. "Beide äußerste Enden, nämlich Sinnlichkeit und Berstand, müssen vermittelst dieser transscendentalen Function der Einbildungskraft nothwendig zusammensdagen, weil jene sonst zwar Erscheinungen, aber keine Gegenstände eines empirischen Erkenntnisses, mithin keine Ersahrung geben würden."

Die sinnlichen Objecte, die das Bewußtsein vorsindet, sind ein Werk der sinnlichen, die gegebenen Vorstellungselemente componirenden Einbildungskraft; die Einheit und Ordnung, die aus jenen Objecten einleuchten, sind das Werk der intellectuellen, vom Verstande durchbrungenen Einbildungskraft. Die gemeinsame Sinnenwelt, welche dem Bewußtsein als eine gegebene erscheint, ist ihm durch die Einbildungskraft gegeben, welche bewußtlos die Gesehe aussührt, welche der Verstand giebt, und die Erscheinungen so verknüpft, wie es das reine Bewußtsein fordert: daher das letztere seine Formen (Kategorien), nach welchen die Einbildungskraft die Erscheinungen verknüpft hat, in dieser nicht

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. Abschn. III. (Bb. II. S. 656 figb.)

bloß erkennt, fondern wiedererkennt. In biefem Sinne ließe fich die tantische "Recognition" mit der platonischen "Anamnesis" vergleichen.

Wenn ber Philosoph von ber "transscenbentalen Affinitat ber Ericheinungen" als von einer Boraussetzung und Bedingung bes reinen Bewußtseins rebet, fo nehme man bafur ben beutlicheren Ausbrud: "bie gemeinsame Sinnenwelt". Diese aber ift nicht ohne weiteres gegeben, sondern entsteht als ein nothwendiges Product unserer auffaffenben und gestaltenben Ginbilbungsfraft. Daber beint bie fritifde Ertlarung: daß es die productive und intellectuelle Einbildung ift, welche bas reine Bewußtfein bebingt, und bag biefes bie Synthefis ber Ginbilbung, wie Kant ausbrudlich fagt, voraussest ober einschließt. 1 "Die Einheit ber Apperception in Begiehung auf Die Spnthefis ber Einbilbungstraft ift ber Berftanb, und eben biefelbe Einheit, beziehungsweise auf die transscendentale Sonthefis ber Einbilbungsfraft, ber reine Berftanb." "Denn bas ftebenbe unb bleibende 3ch (ber reinen Abberception) macht bas Correlatum aller unferer Borftellungen aus, fofern es blok möglich ift, fich ihrer bewußt zu werben, und alles Bewußtsein gehört ebensowohl zu einer allbefaffenden reinen Apperception, wie alle finnliche Anschauung als Borftellung zu einer reinen innern Anschauung, namlich ber Beit. Diefe Apperception ift es nun, welche zu ber reinen Ginbilbungstraft hinzukommen muß, um ihre Function intellectuell zu machen." ?

# III. Das Refultat ber Debuction.

1. Der subjective Charafter ber Erfcheinungen.

Die gesammte Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe beruht auf ber Einficht, daß die Erfahrungsobjecte uns nicht von außen gegeben find, wie es bem gewöhnlichen Bewußtsein und ber bogmatischen Ansicht ber Dinge erscheint, sonbern baß fie aus ber Einrichtung unserer Bernunft hervorgeben und burch beren in ber Ginbilbungstraft vereinigten Grundvermögen (aus gegebenen Borftellungselementen) erzeugt werben. Diefe Objecte find weber Dinge an fich noch leere ober gegenstanbelose Borftellungen, fonbern Ericheinungen, beren Stoff in uns gegeben ift, beren Form burch uns erzeugt wirb, die baber ohne Ausnahme und ohne Reft aus subjectiven Factoren bestehen und ben Bebingungen ber

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. (1781.) Deb. b. r. B. Abschn, II. (Bb. II. S. 652.) -<sup>2</sup> Ebenbas. (Bb. II. S. 633 u. 656.) Rehrbach. S. 128, 129 u. 133.

Bernunfteinheit (transsendentalen Apperception) unterliegen, deren intellectuelle Formen die Rategorien sind. "Wenn wir es überall nur mit Erscheinungen zu thun haben, so ist es nicht allein möglich, sondern auch nothwendig, daß gewisse Begriffe a priori der empirischen Erkenntniß der Gegenstände vorhergehen. Denn als Erscheinungen machen sie einen Gegenstand aus, der bloß in uns ist, weil eine bloße Modification unserer Sinnlichkeit außer uns gar nicht angetroffen wird. Nun drückt selbst diese Vorstellung: daß alle diese Erscheinungen, mithin alle Gegenstände, womit wir uns beschäftigen können, insgesammt in mir, d. i. Bestimmungen meines identischen Selbst sind, eine durchgängige Einheit derselben in einer und derselben Apperception als nothwendig aus.

In biefer Einheit bes möglichen Bewußtfeins aber besteht auch bie Form aller Erkenntnig ber Gegenstände (wodurch bas Mannich= faltige als zu einem Object gehörig gebacht wirb). Mio geht bie Art, wie bas Mannichfaltige ber finnlichen Borftellung (Anichauung) ju einem Bewußtsein gehört, vor aller Erkenntnig bes Gegenstandes, als die intellectuelle Form berfelben, vorher und macht felbft eine formale Erkenntnig aller Gegenftande a priori überhaupt aus, fofern fie gebacht werben (Rategorien). Die Spnthefis berfelben burch bie reine Cinbilbungstraft, bie Ginheit aller Borftellungen in Beziehung auf die ursprungliche Apperception geben aller empirischen Erkenntniß vor. Reine Berftanbesbegriffe find alfo nur barum mog= lich, ja gar in Beziehung auf Erfahrung nothwendig, weil unfere Erfenntniß mit nichts als Erscheinungen zu thun bat, beren Doglichkeit in uns felbft liegt, beren Berknüpfung und Ginheit (in ber Borftellung eines Gegenstandes) bloß in uns angetroffen wird, mithin vor aller Erfahrung vorbergeben und biefe ber Form nach auch allererft möglich machen muß. Und aus biesem Grunde, bem einzig möglichen unter allen, ift benn auch unfere Debuction ber Rategorien geführt worben." So lautet bie Erklarung, womit in ber erften Ausgabe ber Rritik bie Begrundung ber Rategorien folieft, und welche Rant als die "Summarische Borftellung ber Richtigkeit und einzigen Möglichkeit biefer Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe" bezeichnet. 1

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1781.) Deduction b. r. B. Abschn. III. (Bb. II. S. 659 u. 660.) Rehrbach. S. 136 figb.

#### 2. Die Epigenefis ber reinen Bernunft.

Dak es ohne Rategorien, wie ben Begriff ber Caufalität, keinen einleuchtenben Aufammenhang ber Dinge, also keine objective Erfahrung giebt, mar die festgestellte und unbestreitbare Thatsache. Die Frage der Deduction betraf die Erklärung berselben: wie ift die nothwendige Uebereinstimmung awischen jenen Begriffen und ben Erfahrungsobjecten mög= lich? Diese Uebereinstimmung besteht entweber in einer vorherbestimmten Sarmonie ober in einem natürlichen Bufammenhange beiber, welcher lettere wieberum bie beiben Falle hat: baß entweber burch bie Erfahrung die Begriffe ober burch bie Begriffe bie Erfahrung moglich gemacht wird. Daber bieten fich zur Auflösung ber Frage brei Wege.

Seten wir die vorherbeftimmte Sarmonie, fo ericheinen die Rategorien, wie ber Begriff ber Caufalitat, als angeborene Bernunftanlagen, welche mit den Naturgesetzen übereinstimmen; die Erkenntniß der Objecte wird bann nicht erzeugt, sonbern ift in jenen Anlagen gegeben ober praformirt: Rant nennt baber biefe Spothefe, bie von Leibnig berrührt, "eine Art von Praformationsspftem ber reinen Bernunft". Die Spoothese ist unbrauchbar, nicht blok weil ber Ursprung ber porberbestimmten Sarmonie unerforschlich und ihre Tragweite unbestimmt bleibt, sondern weil fie die Sache felbst nicht erklart; fie erklart nur, warum wir vermoge unferer Natur die Objecte nach bem Gefeke ber Caufalität auffassen, aber nicht, warum bie Objecte vermoge ihrer eigenen Ratur biesem Gefete gehorchen; fie erklart bie Causalität bloß als Denkgefet, nicht als Naturgefet. Daber verfallt bie Sppothese nothwendig bem Stepticismus.

Nehmen wir, daß ber Begriff ber Causalität aus ber Ersahrung hervorgeht, wie Locke gewollt hat, fo ist ber Ursprung ber Rategorien embirisch: fie felbst find nicht mehr Begriffe a priori, nicht unabbangig von der Erfahrung, alfo nicht beren Bedingungen; die Erfahrung ift bann entweder ein unerklartes, vorausgesettes Factum, ober fie muß aus völlig erkenntniftlofen Nactoren hergeleitet werben; bies mare, wie Rant fagt, "eine Art von generatio aequivoca". Die nothwendige Folgerung ift, daß die Möglichkeit aller Erkenntniß und objectiven Erfahrung verneint wird. Die beiben erften Erklarungsversuche führen baber folgerichtigerweise zu bem Skepticismus, welchen hume als bas Ergebniß ber bogmatischen Philosophie aussprach und festhielt.

Es bleibt bemnach nur ber britte Weg übrig, welchen bie Bernunft= fritif in ihrer Deduction genommen hat; die reinen Berftandesbegriffe Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muff. R. M.

find die Bedingungen, welche die Erfahrung ermöglichen; sie find, wie Raum und Zeit, weder angeborene Ideen noch empirische Begrisse. Es gab eine Zeit, wo Kant darin mit Hume übereinstimmte, daß die Causalität ein Ersahrungsbegriff sei und die Ersahrung keine wirkliche Erkenntniß zu liesern vermöge. IJest, nach einer langen und tieseindringenden Forschung, hat er eingesehen, daß es sich in Wahrheit umgekehrt verhält. Der Begriff der Causalität, wie die Kategorien überhaupt, sind nicht die Producte der Ersahrung, sondern deren Bedingung: nicht sie werden ersahren, sondern sie machen die Ersahrung. Die objective Ersahrung, d. h. die Erscheinungen und deren nothwendige Verknüpfung entsteht und entwickelt sich aus den Bedingungen der Bernunft. Diese Lehre nennt Kant treffend "gleichsam ein System der Epigenesis der reinen Vernunft".

#### Sechstes Capitel.

Die Cehre von dem Schematismus und den Grundsähen des reinen Verstandes. A. Die mathematischen Grundsähe.

I. Die Anwendung der Kategorien.

1. Die transscenbentale Urtheilsfraft.

Die beiben ersten Aufgaben der Analytik sind durch die Darlegung der reinen Begriffe und die Begründung ihrer Rechtsgültigkeit ober empirischen Realität aufgelöft. Raum und Zeit gelten in allen Erscheinzungen, weil sie dieselben machen; aus demselben Grunde gelten die Rategorien in aller Ersahrung. Diese besteht in der nothwendigen und allgemeingültigen Berknüpfung der Erscheinungen. Alle Berknüpfung der gegebenen Borstellungselemente geschieht durch uns, durch unser Bewußtsein; aber es kommt darauf an, welches Bewußtsein die Berknüpfung macht: ob das empirische oder reine, ob Ich, das wahrnehmende, oder Ich, das benkende Subject. Im ersten Fall entsteht das subjective, im zweiten das objective Wahrnehmungsurtheil (Ersahrung).

Die Rategorienlehre enthalt die Regeln der Erfahrung, wie die Grammatit die der Sprache. Die Regeln geben die Richtschnur ober

<sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. XIII. S. 214—220, Cap. XVI. S. 290—298. — 2 Rritik b, r. B. (1787.) Elementarl. Th. II. § 27. (Bd. II. S. 150—152.)

bie Bebingungen, nach benen gegebene Elemente geordnet ober die Objecte, es seien num Dinge ober Worte, gebildet und verknüpst werden. Man kann die grammatischen Regeln wissen, ohne im Stande zu sein richtig zu sprechen und zu schreiben; denn ein anderes ist die Kenntniß der Regeln, ein anderes deren richtige Anwendung. Zu der letzteren gehört, daß man den gegebenen Fall durch die Regel, die auf ihn paßt, vorstellt oder unter dieselbe subsumirt. Diese Subsumtion ist ein Urtheil. Ohne den richtigen Gebrauch der Urtheilskraft ist diesenige Anwendung der Kategorien, durch welche objective Ersahrung zu Stande kommt, nicht möglich. Daher gehört die Urtheilskraft zu den transscendentalen Bedingungen der Ersahrung: so nennt deshalb der Philosoph sowohl dieses Bermögen als auch die Lehre von seinem Gebrauch.

Um die Kategorien auf die Erscheinungen anzuwenden, mussen wir diese durch jene vorstellen oder unter dieselben subsumiren: darin besteht die Möglichkeit des transscendentalen Urtheils. Nun sind die Erscheinzungen sinnlich, die Kategorien dagegen intellectuell; jene entspringen aus der Anschauung, diese aus dem Berstande: beide können nicht unzgleichartiger sein, als sie sind. Hier liegt die Schwierigkeit, welche nicht die Geltung, sondern die Anwendbarkeit der Kategorien betrifft. Wenn die Subsumtion der Erscheinungen unter reine Begriffe nicht möglich ist, so hilft uns die bewiesene Geltung der letzteren nichts, sie sind dann so gültig, aber auch so unbrauchbar, wie das Gold des Midas.

#### 2. Das Schema ber Rategorien.

Zwischen gleichartigen Vorstellungen ist die Verbindung leicht. Es hat keine Schwierigkeit zu urtheilen, daß der Teller rund ist, denn Subject wie Prädicat sind anschaulich und sinnlich. Nicht ebenso leicht ist die Verbindung zwischen ungleichartigen Vorstellungen, wie z. B. in dem Urtheile: "die Sonne ist Ursache der Wärme", denn das Subject ist eine sinnliche Erscheinung und das Prädicat ein reiner Verstandesbegriff. Um ein solches Urtheil zu ermöglichen, müßte gleichsam eine Brücke gegeben sein, die vom Verstand in die Sinnlickeit, aus der Region der reinen Begriffe in die der sinnlichen Dinge und umgekehrt hinübersleitet: ein mittleres Vermögen zwischen beiden, welches die sinnlichen Objecte dem Verstande zusührt. Dieses mittlere Vermögen, dieses Band

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritik b. r. B. Transsc. Analytik. Buch II. "Transscenbentale Artheilse traft" und "transscenbentale Doctrin ber Artheilskraft". (Buch II. S. 153—157.)

zwischen Sinnlichkeit und Berftand, ift in der productiven Einbildungs= traft bereits entbeckt. 1

Wenn also die Rategorien überhaupt auf die Erscheinungen anwendbar fein follen, fo tann bies nur burch bas Medium ber Gin= bildungsfraft geschen. Diese mußte im Stande fein, mas ber reine Berftand von fich aus niemals vermag: die Rategorien bilblich barzustellen ober zu verfinnlichen und eben baburch ben Erscheinungen gleichartig zu machen. Das Bilb im eigentlichen Sinn ift allemal ber vollkommene Ausbrud einer finnlichen Erscheinung: baber giebt es Bilber auch nur von den angeschauten Objecten, nie von Begriffen. Nicht einmal die mathematischen Beariffe, welche unmittelbar aus ber Anschauung bervorgeben, noch weniger bie empirischen, welche, je allgemeiner fie find, um so weiter von der Anschauung absteben, laffen fich bilblich barftellen; um wie viel weniger also bie Rategorien, welche reine Begriffe find und gar nicht aus ber Anschauung entspringen! Der Begriff eines Dreiecks ift bas Dreieck überhaupt, welches sowohl rechtwinkelig als ichiefwinkelig fein kann; bas angeschaute conftruirte Dreieck ift nothwendig entweder bas eine ober andere, baffelbe gilt von bem wirklichen Bilbe bes Dreiecks. Bon bem Begriffe Dreieck giebt es kein Bilb, noch weniger von bem Begriffe Mensch, Thier, Pflanze u. f. f.: benn bas mirkliche Bild ift immer ein bestimmtes Individuum, welches ber Begriff nicht ift. Doch ift unfere Einbildungetraft unwillfürlich bereit, die Begriffe ber Mathematik wie der Erfahrung, Die fie nicht bilblich ausbruden fann, figurlich vorzustellen: fie entwirft beren Beftalt in Umriffen ober Conturen, fie giebt uns gleichsam ein Monogramm jener Begriffe, ba fie uns beren Bilber nicht geben fann; bie finnlichen Erscheinungen tann fie malen, die Begriffe nur in allgemeinen Umriffen zeichnen. "Es ift bies eine verborgene Runft in ben Tiefen ber menschlichen Seele, beren mahre Sandgriffe wir ber Natur schwerlich jemals abrathen und fie unverbedt bor Augen legen werben."2 Gin foldes Monogramm beike Schema im Unterschiebe vom Bilbe. Giebt es vermöge der Einbildungstraft Schemata ber reinen Begriffe?

3. Die Zeit als Schema ber Rategorien.

Ein solches Schema ift die einzige Bedingung, unter welcher die reinen Begriffe sich versinnlichen und auf Erscheinungen anwenden, also über-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. vor. Cap. S. 372 figb. — <sup>2</sup> Kritit b. r. B. Transfc. Anal. Buch II. Hauptst. I. Bom Schematismus der reinen Berstandesbegriffe. (Bb. II. S. 160.)

haupt Ersahrungen machen lassen: es ist mithin eine Bebingung aller Ersahrung, also transscendental oder a priori und muß demnach ein Product der reinen Einbildungskraft sein. Dieses Schema muß den Begriffen entsprechen, indem es, wie diese, a priori auf alle Erscheinungen geht; es muß den Erscheinungen entsprechen, indem es, wie diese, anschaulicher Natur ist. Nun giebt es eine Form, die a priori alle Erscheinungen in sich begreift und zugleich selbst Anschauung ist: diese einzige Form ist die Zeit. Die Zeitbestimmung ist darum das einzig mögliche transscendentale Schema.

Alle Erscheinungen find in der Beit. Rebe hat eine gewisse Reitbauer, b. h. fie bleibt, mahrend eine gemiffe Beit vergeht: biefe ihre Dauer ift eine Zeitreihe, Die Borstellung ber Zeitreihe entsteht burch bie successive Abbition ber gleichen Zeittheile, beren jeber Gins ift; bie Abdition ber Ginheit zur Ginheit giebt die Bahl. Jede Erscheinung. während fie bauert, erfüllt die Zeit und bilbet in biefer Rudficht einen bestimmten Zeitinhalt. Die Erscheinungen erfüllen bie Zeit nicht auf gleiche Beise, sondern fie haben ein bestimmtes Zeitverhaltniß; die eine bleibt, mahrend die anderen gehen, ober fie folgen einander, ober fie find zugleich vorhanden. Diefes Zeitverhaltniß beife bie Zeitorbnung. Endlich begreift die Reit bas Dafein ber Erscheinungen auf eine bestimmte Beise in sich: die Erscheinung ist entweber irgendmann ober in einem bestimmten Zeitpunkt ober zu aller Beit. Diese Beitbestimmung heiße ber Zeitinbegriff. Damit find alle möglichen Zeitbeftimmungen erschöpft: fie find Zeitreihe (Bahl), Zeitinhalt, Zeitordnung, Zeitinbegriff. Jebe Erscheinung hat eine gewisse Beitgroße, bilbet einen gewissen Beitinhalt, fteht zu anderen in einem gemiffen Zeitverhaltniß und hat ein gemiffes Beitbafein.

Bergleichen wir diese Zeitbestimmungen mit den reinen Begriffen, so entspricht die Zahl der Quantität, der Zeitinhalt der Qualität (den Empfindungen, welche die Zeit erfüllen), die Zeitordnung der Relation, der Zeitinbegriff endlich der Modalität. Die Zahl ist das Schema der Quantität, der Zeitinhalt ist als erfüllte Zeit das Schema der Realität, als leere das der Negation. Die Zeitordnung ist ein dreisaches Berhältniß: die eine Erscheinung bleibt, während die anderen vergehen (sene beharrt, diese wechseln), die Beharrlichkeit im Wechsel ist das Schema der Substanz und der Accidenzen; die Succession der Erscheinungen, wenn sie nach einer Regel erfolgt, ist das Schema der Causalität, und das regelmäßige Zugleichsein der Erscheinungen ist das

Schema ber Gemeinschaft ober Wechselwirkung. Das Dasein in einem beliebigen Zeitpunkt ist bas Schema ber Möglickeit, bas Dasein in einem bestimmten Zeitpunkt bas ber Wirklichkeit, bas Dasein in aller Zeit (immer) bas ber Nothwenbigkeit.

Diese Schemata sind es, welche alle Erscheinungen bestimmen und zugleich den Kategorien entsprechen, also gleichsam nach beiden Seiten offen sind, nach der Gegend der sinnlichen Dinge und nach der der reinen Begriffe. Sie machen die Erscheinungen und die Kategorien einander zugänglich. Der Verstand verknüpst die Erscheinungen vermöge der Kategorien; er subsumirt vermöge der Schemata jene unter diese, d. h. er urtheilt durch die Schemata der reinen Einbildungskraft. Dieses Versahren nennt Kant den "Schematikmus des reinen Verstandes". Jeht sind nicht bloß die Regeln, sondern ist auch die Richtschur ihrer Anwendung gegeben. Erscheinungen, welche regelmäßig zugleich sind, werden wir nicht verknüpsen durch Ursache und Wirkung, Erscheinungen welche in der Zeit vergehen, nicht vorstellen durch den Begriff der Substanz, und Erscheinungen, welche zu aller Zeit stattsinden, nicht bezurtheilen, als ob sie nur möglicherweise geschehen.

# II. Das Princip aller Grunbfage bes reinen Berftanbes. 1. Beariff ber Grunbfage.

Der transscenbentalen Urtheilskraft steht also nichts mehr im Wege. Es ist bewiesen, daß durch die Rategorien und allein durch sie alle Erscheinungen verknüpft werden dürsen und müssen; es ist bewiesen, daß durch die Rategorien vermöge der Schemata alle Erscheinungen vorgestellt werden können: damit ist die Erkenntniß der Erscheinungen oder die Ersahrung von seiten sowohl ihrer objectiven als subjectiven Möglichkeit begründet. Jett ist das Problem der Analytik so weit geslöft, daß aus den reinen Berstandesbegriffen die Grundsätz geschöpft oder gebildet werden können. Nachdem dargethan ist, daß auf alle Erscheinungen die Rategorien anzuwenden und anwendbar sind, wird nunmehr die Anwendung geschehen müssen; sie besteht in Sätzen, welche alle Erscheinungen ohne Ausnahme durch die Rategorien bestimmen. Jeder dieser Sätze gilt im Sinne strenger und ausnahmsloser Allsgemeinheit, jeder ist ein Grundsatz. Es wird demnach so viele Grundsätz geben müssen als es Grundbegriffe giebt: von allen Erscheinungen

<sup>1</sup> Aritif b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptst. I. (Bb. II. S. 157-164.)

gilt ohne Ausnahme die Bestimmung der Quantität, Qualität, Relation, Modalität.

Diese Grundsate gelten unabhängig von aller Ersahrung als Ausssprüche ber transscendentalen Urtheilskraft, die von ihrem Rechte Gebrauch macht: sie sind daher "Grundsate des reinen Berstandes". Aber was sie aussagen, gilt nur von Erscheinungen, sie sind mithin Grundsate nur der Ersahrungswissenschaft, und da diese gleich der Naturwissenschaft ist, so können sie auch "Grundsate der reinen Naturwissenschaft" heißen. Der Tasel der Kategorien entspricht die "reine physiologische Tasel allgemeiner Grundsäte der Naturwissenschaft".¹ Es sind die Grundsäte der reinen Physik, deren Möglichkeit die transssendentale Analytik untersucht und erklärt.

#### 2. Der Grunbfat ber Grunbfate.

Man wird die schwierige Lehre von den Grundsaten mit vollkommener Deutlickeit einsehen, wenn man sie unter dem einsachsten Gesichtspunkte begreift. Lassen wir daher die Topik der Kategorien bei Seite, welche überall mehr der Systematik als der Kritik dient. Iwar sind sie für die Ordnung der Grundsate der natürliche Rechtstitel, boch giebt es einen Weg, der nach der strengen Richtschnur der Kritik am sichersten in das Verständniß berselben einführt. Sie lassen sich alle von einem einzigen ableiten. Die ganze disherige Untersuchung, die Entdeckung der reinen Verstandesbegriffe, deren Deduction und Schematismus, saßt sich zusammen in ein einziges Ergebniß, welches so lautet: die Möglickeit der Ersahrung ist bewiesen, die Bedingungen sind ausgemacht, unter benen sie stattsindet.

Nun ist klar, daß ohne Erfahrung auch kein Gegenstand der Erfahrung (nichts Erfahrbares) möglich ist. Ohne Erfahrung giebt es keine Gegenstände der Erfahrung, wie ohne sinnliche Wahrnehmung keine wahrnehmbaren oder sinnlichen Dinge. Es leuchtet ein, daß alle Gegenstände der Erfahrung unter den Bedingungen der Erfahrung selbst stehen, daß die Bedingungen der Erfahrung zugleich gelten für alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Dieser Sat ist ein Grundsat und zwar der oberste Grundsat aller wirklichen Erkenntniß oder aller synthetischen Urtheile, also selbst nicht logischer, sondern metaphysischer Urt: es ist der Grundsat, in welchem alle übrigen enthalten sind und woraus sie einsach folgen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Prolegomena. Th. II. § 21. (Bb. III. S. 221.) — <sup>2</sup> Kritit b. r. B. Transfc. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. II. S. 168—171.)

Nun bestehen die Bedingungen einer möglichen Ersahrung darin, daß es Erscheinungen giebt als einzig mögliche Ersahrungsobjecte, und eine nothwendige Berknüpfung derselben, als einzig mögliche Form der Ersahrung. Es muß daher grundsätlich geurtheilt werden, daß alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung 1. Erscheinungen sind und 2. als solche in einer nothwendigen Berknüpfung stehen. Nun sind alle Erscheinungen angeschaute Empsindungen: sie sind also 1. angeschaut, 2. empsunden; sie sind in der ersten Rücksicht quantitativ, in der zweiten qualitativ bestimmt. Alle Erscheinungen stehen in einem nothewendigen Berhältniß: 1. unter einander, 2. zu unserem Bewußtsein oder zu unserer Erkenntniß; sie haben in der ersten Rücksicht eine nothwendige Relation, in der zweiten eine nothwendige Wodalität. Es wird also unter jedem dieser vier Gesichtspunkte, die mit den Kategorien zusammensallen, von allen Gegenständen möglicher Ersahrung ein Grundsah gelten müssen.

### III. Die mathematischen Grunbfage.

#### 1. Das Agiom ber Anschauung.

Der erfte Grundfat lautet: alle Gegenstände möglicher Erfahrung find angeschaut, fie find als Gegenftanbe ber Anschauung in Raum und Beit, also Größen, wie alles in Raum und Zeit. Alle Raumgrößen find zusammengesett aus lauter Raumtheilen, alle Zeitgrößen aus lauter Zeittheilen: also find biefe Grofen aus lauter gleichartigen Theilen zusammengesetzt und konnen nur vorgestellt werben, indem wir fie aus ihren Theilen zufammenfegen ober biefe succesfive einen gum anderen hinzufügen. Es ift also die Borstellung der Theile, welche die Borftellung bes Gangen, g. B. einer Linie, eines gewiffen Zeitraums u. f. f. moalich macht: eine folche burch Busammensehung ber Theile gebilbete Brofe ift ausgebehnt ober extenfiv. Daber lautet ber erfte Grundfat: "Alle Unicauungen find extensive Großen". Die Unicauung von Raum und Zeit ift a priori, und ebenso alles, mas unmittelbar aus ibr folgt: beshalb nennt Rant biefen erften Grundfat "bas Axiom ber Anschauung". Alles Angeschaute ift extenfiv, alles Extenfive ift theilbar ins Unendliche, also ift nichts Untheilbares angeschaut und nichts Angeschautes untheilbar. 1

¹ Kritit b. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. II. S. 174 bis 178.) Prolegomena. Th. II. § 24. (Bb. III. S. 225.)

#### 2. Die Anticipation ber Bahrnehmung.

Der zweite Grundsat folgt aus bem Urtheile, daß alle Gegen= ftanbe einer möglichen Erfahrung, weil fie Erscheinungen fein muffen, darum nothwendig auch Empfindungen find. Die Anschauung macht bie Form, die Empfindung ben Inhalt einer Erscheinung; die Form jeder Erscheinung ist a priori, der Inhalt bagegen ober bas Reale in ber Erscheinung ift als ein finnliches Datum nicht burch die bloße Bernunft, sondern a posteriori gegeben. Wie ift es nun möglich, von solchen Wahrnehmungsobjecten etwas a priori zu behaupten? Was ben Inhalt der Erscheinungen (die Empfindungen) betrifft, so läßt sich darüber nur dann grundsätlich urtheilen, wenn wir von allen unseren Empfindungen, gleichviel welcher Art fie fein mögen, etwas mit voller Gewißheit voraussagen konnen, wenn sich eine Bedingung anticipiren läßt, ohne welche auch bas Reale in unserer Wahrnehmung niemals gegeben sein kann. Ein solcher Grundsatz mare kein Axiom ber Anschauung, sondern, wie Rant sich ausbrückt, "eine Anticipation ber Wahrnehmung".

In keinem Falle laßt sich voraussagen, was wir empfinden, ein= fach beshalb nicht, weil wir ben Inhalt unserer Empfindungen nicht machen, fondern empfangen. Wohl aber lagt fich bestimmen, wie wir unter allen Umftanden empfinden muffen: nicht der Inhalt, aber die Form der Empfindung läßt sich anticipiren. Was auch das Reale in ber Empfindung fei, in jedem Falle wird es in der Zeit empfunden; ihrer Form nach muffen alle Empfindungen die Zeit erfüllen oder einen Beitinhalt ausmachen. Bas in ber Zeit eriftirt, ift nothwendig Größe: darum find, abgesehen von ihrer Beschaffenheit ober Qualität, alle Empfindungen ihrer Form nach Größen. Aber die Größe der Empfin= bung entsteht nicht, wie die der Anschauung, durch die successive Busammenfügung ber gleichartigen Theile, sonft konnte eine Empfindung nur in einer Zeitreihe vorgestellt ober apprehendirt werden. wird in jedem Augenblicke ganz vorgestellt. Ober welche Theile follen zusammengesett werden, um etwa die Empfindung roth, suß, schwer, warm u. f. f. zu haben? Offenbar ift jeder dieser Theile die ganze Empfindung. Alle Empfindungen find Großen, weil fie die Zeit erfüllen, aber sie sind nicht solche Größen, beren ganze Borstellung nur burch eine successive Apprehension ber Theile zu Stande kommt, b. h. fie find nicht extensive Größen. Bielmehr ift in jedem Augenblice bie ganze Empfindung da. Entweder sie ist ganz oder gar nicht; ent=

weder ich empfinde roth, schwer, warm u. f. f., oder ich habe biefe Empfindungen nicht; in keinem Falle ift eine Zeitreihe und eine allmähliche Apprehenfion ber Theile nöthig, um jene Empfindungen zu erzeugen. Nennen wir bas Borhandensein bestimmter Empfindungen Realität und beren ganglichen Mangel Regation: so ist klar, daß bie Realitat ber Empfindung unmöglich eine extensive Große fein tann, weil fie in jedem Augenblicke, ben fie erfüllt, gang und vollständig ba Aber fie ift nicht in jebem Augenblide in berfelben Starte porhanden, fie tann machfen und abnehmen, ihr Größenzuftand tann fteigen und fallen, gulett mit ber Empfindung felbft völlig verfcwinden; baber ift jebe Empfindung verschiebener Großenzuftanbe fabig, aber in jedem biefer Größenzustande ift fie gang und vollstandig ba, bie Brogenunterschiebe find nicht ihre Theile, fonbern ihre Stufen ober Brade: bie Empfindung felbft ift mithin eine intenfive Große ober ein Grad. "Der Grundfat, welcher alle Wahrnehmungen als folche anticipirt, heißt fo: in allen Erscheinungen hat bie Empfindung und bas Reale, welches ihr an bem Gegenstanbe entspricht (realitas phaenomenon), eine intenfive Größe, b. i. einen Grab." 1

Ist die Empfindung in einem gewissen Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Realität; ist sie in gar keinem Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Negation: ihre Größenveränderung oder ihre Bielheit ist daher Annäherung zur Negation. Die Realität ist die Boraußsehung, unter welcher diese Unterschiede, diese Annäherung zur Negation, diese Bielheit in der Größe möglich ist. Bei der Anschauung waren es die vielen unterschiedenen Theile, deren Zusammenfügung die ganze Borstellung bildet; bei der Empfindung ist es die ganze Borstellung, welche erst die Vielheit der Unterschiede ermöglicht: darum sind alle Anschauungsgrößen extensiv, alle Empfindungsgrößen intensiv.

Setzen wir ben Größenzustand einer Empfindung gleich Rull, so ist die Empfindung in gar keinem Grade vorhanden, d. h. sie ist gar nicht vorhanden, es wird nichts empfunden, es ist eine vollkommen leere Empfindung, welche so gut ist als keine. Das Leere ist kein Gegenstand der Empfindung. Dieser Satz folgt nothwendig aus der Anticipation der Wahrnehmung. Das Leere kann nicht empfunden, also

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1781.) In ber 2. Ausgabe heißt es: "In allen Erscheinungen hat bas Reale, was ein Gegenstand ber Empfindung ist, intensibe Größe, b. i. einen Grad". (Bb. II. S. 178.)

auch nicht erfahren werben; mithin ift der leere Raum oder die leere Zeit niemals ein Gegenstand möglicher Erfahrung; es ist mithin unmöglich, den Begriff eines leeren Raumes oder einer leeren Zeit unter die Grundsäte der Naturwissenschaft auszunehmen. Bielmehr müssen biese Grundsäte unter kritischem Gesichtspunkt jene Begriffe verneinen, denn sie vertragen sich nicht mit den Bedingungen einer möglichen Erfahrung. Unmöglich können sie auf Gegenstände der Erfahrung angewendet oder, was dasselbe heißt, zu physikalischen Erklärungsweisen gebraucht werben.

Gewiffe Naturforscher haben gemeint, die Möglichkeit bes leeren Raumes ober leerer Raume annehmen zu muffen, um mit ber Bulfe biefes Begriffes bie Naturericheinungen ju erlaren. Man muß ihnen einwenden, daß 1. die leeren Raume niemals Gegenftanbe einer moglichen Bahrnehmung find, daß icon beshalb bie Unnahme ber Porofitat eine bloge, auf feinerlei Erfahrung gegrundete Fiction, also nichts ift als eine in die Luft gebaute Spothese, daß 2. diese Spothese die fraglichen Naturerscheinungen nicht erklart, und 3. biefe Erscheinungen fehr gut ohne jene Spoothese erklart werben konnen. Die Thatsache ift, daß Materien, welche benfelben Raum einnehmen, in Ansehung ihrer Quantitat, Dichtigkeit, Schwere, Undurchdringlichkeit u. f. f. fehr verschieben find, daß bei berfelben Raumgroße ober bei gleichem Bolumen zwei Rorber verschiedene Dichtigkeit haben. Run wollen jene Naturforscher, daß Dichtigkeit so viel ift als Menge ber Theile, daß baber in bemfelben Bolumen bort mehr, hier weniger Theile befindlich find: also muffen gewiffe Raumtheile gar nicht erfüllt, b. h. leer fein, es muß mithin amifchen ben Theilen ber Materie leere Raume ober Boren geben; die Rorper erfullen ihr Bolumen nicht burchgangig, fondern mehr ober weniger, b. h. ihre Raumerfullung ober ihre extenfive Größe ift verschieben. Go wird aller Unterschied ber phyfitalischen Eigenschaften auf Unterschiebe ber extensiven Große gurudgeführt und baraus erklart; es wirb vorausgesett, bag alle Unterschiede ber Materien nur extensiv und bas Reale im Raum, bie Materie felbst, überall Rur unter biefer Boraussekung find fie gezwungen, jene einerlei sei. Sypothese leerer Raume zu machen, Die alle Moglichkeit ber Erfahrung überschreitet und im üblen Sinne metabhpfifch ift. Man begreift, bag besonders die mathematischen und mechanischen Naturforscher es lieben, bie phyfitalischen Unterschiede auf extensive Großen (mathematische Unterschiede) gurudguführen, aber ba fie aller Metaphpfit fo gern aus

dem Wege gehen und sich dessen rühmen, so hätten sie doch sehen sollen, in welche Fiction rein metaphysischer Art sie auf ihrem Wege gerathen.

Indessen läßt sich sehr gut erklären, wie bei derselben extensiven Größe, b. h. bei derselben Raumerfüllung, die Materien verschieden sind, wenn man die intensive Größe zu Gülse nimmt. Ein Zimmer ist mehr oder weniger erleuchtet, mehr oder weniger erwärmt. Man wird doch nicht behaupten wollen, daß in dem weniger erwärmten oder erleuchteten Zimmer gewisse Raumtheile von gar keiner Wärme, gar keinem Lichte erfüllt seien, daß sich in diesem Zimmer weniger Wärme= oder Lichteile besinden, als in dem anderen; vielmehr verbreiten sich in beiden Fällen Wärme und Licht durch das ganze Zimmer, nur in verschiedenen Graden. Das Beispiel will zeigen: wie aus dem Unterschiede der intensiven Größe sich erklären läßt, was aus bloßen Unterschieden der extensiven ohne eine leere und ungereimte Annahme nicht erklärt werden kann.

#### 3. Die Continuitat ber Größen.

Alle Empfindungen haben einen Grad. Bon ihrer Realität bis zu ihrer Negation find unendlich viel Grade möglich, die nur in einer Beitreihe durchlaufen werden konnen, aber auch nothwendig burchlaufen werben muffen. Nun ift jede Beranderung, weil fie in ber Zeit ftatt= findet, continuirlich: also find Grade, weil sie fich in der Zeit veränbern, continuirliche Größen; fie maren es nicht, wenn ihre Beranberung absehen konnte ober eine absolute Grenze batte, und fie murbe biefe Brenze haben, wenn es einen kleinften Grad gabe, ber nicht mehr berringert werben konnte: biefer fleinste Grab mufte in einem Reitbunfte stattfinden, der keine weitere Beränderung erlaubt, b. h. in einem ein= fachen Zeittheile, ber teine Zeitreihe bilbet. Ginen folden einfachen Beittheil giebt es nicht. Jeder Zeittheil ift Beit, es giebt teine tleinfte Beit, also auch keinen kleinsten Grab, also auch keine Grenze ber Beranderung, welche nicht, wie die Zeitgrenze felbft, fliefend mare. Daffelbe gilt auch bom Raum. Der Raum besteht nur aus Raumen, wie die Beit aus Zeiten; es giebt keinen einfachen Raumtheil, ber zugleich bie Raumgrenze mare. Der Punkt ift bloß Grenze, aber nicht Raumtheil: barum ift ber Raum ins Unendliche theilbar, weil jeder feiner Theile wieber Raum ist; jeder Raum ist unendlich theilbar, b. h. continuirlich. Mithin find alle extensive Größen continuirlich.

Alfo faffen fich beibe Grundfake in der Erklarung zusammen: alle Größen, jowohl die ber Anichanung als auch die ber Em= pfindung, find continuirlich. Beibe Grunbfage fliegen aus bem Brincip, bak alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung Erscheinungen. b. h. angeschaute Empfindungen sein muffen: fie find angeschaut, also extenfive Größen; fie find empfunden, also intensive; fie find als extenfipe wie als intenfipe Groken continuirlich. Beide Grunbfate betreffen bie Grökenbestimmung in Ansehung aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Da nun alle Größenbestimmung mathematisch ift, fo erklaren jene Grundfake augleich bie Anwendbarkeit ber Mathematif in ihrer gangen Bracifion auf die Erfahrung, und fie geben biefer Anwendung ihre richtige Grenze. Darum befaßt Rant bie Axiome ber Anschauung und die Anticipationen der Wahrnehmung unter bem gemeinschaftlichen Namen ber mathematischen Grundfage: ber erfte folieft bie Doglichkeit untheilbarer Großen, ber zweite bie Möglichkeit ber Leere, beibe bas Gegentheil ber Continuität aus. 1

#### Siebentes Capitel.

# B. Die dynamischen Grundsate. Das Gesammtresultat der Lehre von den Grundsaten des reinen Verstandes.

# I. Die Analogien ber Erfahrung. Das Princip ber Analogien.

Es giebt keine Ersahrung, wenn es nicht eine allgemeine und nothwendige Berknüpfung der Erscheinungen giebt: so lautet das oberkte
Princip der Grundsate in seiner zweiten Hälste. Die Bedingungen
möglicher Ersahrung sind zugleich die Bedingungen aller Gegenstände
einer möglichen Ersahrung, die also nicht möglich sind, wenn es jene
allgemeine und nothwendige Berknüpfung der Erscheinungen nicht giebt.
Nun sind alle Erscheinungen in der Zeit und werden in der Zeit von
uns wahrgenommen. Jede Wahrnehmung, jede Borstellung kann nur
durch die successive Apprehension der einzelnen Empfindungen zu Stande
kommen, d. h. jede Wahrnehmung beschreibt eine Zeitsolge. In unserer
Wahrnehmung sind alle Erscheinungen nach einander; ihre Folge ist hier
keine andere als die unserer zufälligen Apprehension. Wären die Erscheinungen nur diese zufällige Folge unserer Wahrnehmungen, so könnte

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Houptst. II. (Bb. II. S. 174-185.)

von einer nothwendigen und allgemeinen Berknübfung die Rede nicht fein. Woher follen wir miffen, bag bie Erscheinungen, welche wir nach einander mahrnehmen, nicht fucceffiv, fondern zugleich find, wie bie Theile eines Gebirges, eines Saufes u. bal., baf bie Erscheinungen, bie wir aufällig nach einander wahrnehmen, nicht aufällig, sondern nothwendig einander folgen? Wir haben tein Rennzeichen, um bas Zugleich= fein von der Zeitfolge zu unterscheiden, weil in unserer Bahrnehmung alles nach einanber folgt; feines, um zwischen bem zufälligen und nothwendigen Bugleichsein, zwischen ber zufälligen und nothwendigen Beitfolge zu unterscheiben, weil in unferer Wahrnehmung alles qufällig auf einander folgt. So lange wir ein foldes Rennzeichen nicht haben, ift objective Erfahrung unmöglich: jur Möglichkeit ber letteren ift baber jenes Ariterium nothwendig. Da nun unsere Bahrnehmung von sich aus die Erscheinungen nicht anders als zufällig und nach einander aufzufaffen vermag, fo muß fie burch bie Zeitordnung ber Ericheinungen felbft genothigt fein, die zufällige und nothwendige Simultaneität wie Succeffion berfelben zu unterscheiben. Es muß baber objective (nothwendige) Zeitverhaltniffe ber Erscheinungen als Bebingungen gur Möglichfeit ber Erfahrung geben. Aber bie Beit als folde ift fein Object unserer Wahrnehmung ober Anschauung. fondern nur beren Form. Die objectiven und nothwendigen Berhalt= niffe ber Erscheinungen bestehen in ber sonthetischen Ginbeit ber Apperception, fie werben gebacht durch die Functionen des reinen Berftandes, und zwar burch bie ber Relation: biefe find es, welche bie Beitverhalt= niffe objectiv machen und reguliren, mas nur burch ben Schematismus ber reinen Berftanbesbegriffe möglich ift.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit: sie sind entweder in aller Zeit oder in verschiedenen Zeiten oder in derselben Zeit; im ersten Fall sind sie beharrlich, im zweiten successiv, im dritten simultan. Beharrlichseit, Zeitsolge und Zugleichsein sind die dei Zeitmodi. Sollen diese Zeitwerhältnisse objectiv sein, so muß es eine Regel der Beharrlichseit, der Zeitsolge und des Zugleichseins geben. Nun war die Beharrlichseit das Schema der Substanz, die Zeitsolge das der Causalität, die Simultaneität das der Gemeinschaft oder Wechselwirkung. Die objectiven Zeitverhältnisse sind daher die Regel der Beharrlichseit, bestimmt durch den Begriff der Substanz, die Regel der Zeitsolge, bestimmt durch den Begriff der Causalität, die Regel des Zugleichseins, bestimmt durch den Begriff der Causalität, die Regel des Zugleichseins, bestimmt durch den Begriff der Wechselwirkung (Gemeinschaft).

Diese Regeln enthalten die Bebingungen zur Möglichkeit ber Erfahrung und find baber Grunbfate bes reinen Berftanbes; aber fie find weber Axiome noch Anticipationen, benn fie sagen nichts über ben Charafter ber Ericeinungen, fie erklaren nicht, mas biefe finb, fonbern wie fie fich zu einander verhalten, fie bestimmen nicht bas Dafein ber Erscheinungen, fonbern nur beren Berhaltniffe: baber find fie nicht "conftitutive", fondern "regulative Principien". Die Berhaltniffe, welche burch fie bestimmt ober regulirt werben, find nicht quantitative, aus beren Gleichheit eine unbefannte Große erfannt wirb, fonbern qualitative, aus beren Gleichbeit folgt, wie fich bekannte Erscheinungen ju unbekannten verhalten. Die Gleichheit qualitativer Berhaltniffe beißt "Analogie". Gin foldes qualitatives Berhaltniß ift 3. B. bas ber Caufalität. Wenn bie quantitativen Berhaltniffe a : b und c : x gleich find, fo erhellt baraus bie Große von x: biefes Berhaltniß ift constitutiv. Wenn bagegen zwischen a und b und zwischen c und x bie qualitativen Berhaltniffe gleich finb, fo find biefe beiben Berhalt= niffe einander analog: a verhalt fich ju b, wie die Urfache gur Birtung; ebenso verhalt fich c zu x; bamit ift x noch nicht erkannt, son= bern als eine Birtung ber Urfache a ju erkennen: biefes Berhaltniß ift regulativ. Die Zeitfolge nach bem Gefete ber Caufalitat ift bie Regel ober ber Leitfaben, wonach wir zu gegebenen Urfachen bie Wirkungen, ju gegebenen Wirkungen bie Ursachen suchen. Wenn Rant burch ein foldes Beifpiel feinen Ausbruck erklart hatte, fo murbe fogleich einleuchten, warum er bie Grundfate ber Relation "Analogien ber Erfahrung" genannt und fie als regulative Principien bezeichnet bat.

Der Grundfat, aus bem fammtliche Analogien folgen, lautet in ber erften Ausgabe ber Aritit: "Alle Erscheinungen fteben ihrem Dasein nach a priori unter Regeln ber Bestimmungen ihres Berhältnisses unter einander in einer Zeit". Die Faffung ber zweiten Ausgabe ift furzer, aber weniger genau, ba fie bie Beitbeftimmung, auf bie es bier wefentlich ankommt, wegläßt: "Erfahrung ift nur burch Borftellung einer nothwendigen Bertnupfung ber Bahrnehmungen möglich".1

Wir wollen in ber bunbigften und beutlichften Form gleichsam bas Programm ber Analogien aussprechen. Bur Möglichkeit ber Erfahrung gehört, daß wir in ben Erfcheinungen 1. Zugleichsein und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritik b. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Hauptsk. II. (Bb. II. S. 186—190.) Bgl. Proleg. Th. II. § 26. (Bb. III. S. 228.)

Beitfolge, 2. zufällige und nothwendige Beitfolge, 3. zufälliges und nothwendiges Zugleichsein zu unterscheiden im Stande find.

#### 1. Der Grundfat ber Beharrlichfeit ber Subftang.

Die erfte Frage heißt: unter welcher Bedingung allein konnen mir fimultane Erscheinungen von successiven unterscheiben? In unserer Bahrnehmung, welche alles Theil für Theil auffaßt, find die Erscheinungen in verschiedenen Zeiten: Die Steine einer Felfenmaffe fo gut wie bie Bellen bes bewegten Stroms. Nur unter einer Bedingung wird die Wahrnehmung genöthigt, verschiedene Erscheinungen als fimultane zu nehmen: wenn es eine Ericheinung giebt, die jederzeit stattfindet. Wenn eine und bieselbe Erscheinung eine Zeit lang existirt, fo heißt es: fie bauert; wenn fie in aller Zeit existirt, fo beißt es: fie beharrt. Sollen wir amischen Bugleichsein und Zeitfolge untericheiben können, fo muß es in ben Erscheinungen selbst etwas Beharrliches geben, mit bem verglichen, alle übrigen Erscheinungen zugleich find: von dem unterschieden, alle anderen Erscheinungen nicht beharrlich find, fonbern wechseln: fie find in verschiedenen Zeiten ober folgen einander, mahrend jene zu aller Zeit existirt. Also bas Beharrliche in der Erscheinung ift bas objective Rriterium, um die Berhaltniffe in ber Zeit, bas Zugleich und Nacheinander, zu unterscheiben: barum ift bas Dafein bes Beharrlichen in ber Erscheinung eine nothwendige Bebinauna zur Möglichkeit ber Erfahrung.

Wenn alles beharrte, so gabe es keinen Wechsel; wenn nichts besharrte, so gabe es auch keinen. Erscheinungen wechseln, b. h. sie sind mit der beharrlichen Erscheinung nur eine gewisse Zeit verbunden, sie dauern nicht immer, sie gehen vorüber, die eine folgt auf die andere. Wenn es also nichts Beharrliches gabe, so könnte von keinem Wechsel die Rede sein: mithin ist das Beharrliche die Bedingung des Wechsels, nicht umgekehrt. Nun sind die beharrliche Erscheinung und die wechselnden immer zugleich da, jene als das Bleibende, diese als das Borzübergehende, sie sind also nothwendig mit einander verknüpst: jene ist das zu Grunde liegende Wesen oder Substratum, diese sind die vorzübergehenden Bestimmungen desselben, die verschiedenen Arten oder Modi seines Daseins. Daher ist das Beharrliche in der Erscheinung die Substanz und die wechselnden Erscheinungen deren Accidenzen.

Es ist leicht zu urtheilen, daß die Substanz beharrt: dieser Sat ift so alt, wie die Philosophie, und an sich betrachtet eine bloße Tauto-

logie. Das Beharrliche in ben Dingen nennt man Substanz, und bie Substang beharrlich. Aber mober weiß man, bag in ben Dingen überhaupt etwas Beharrliches ift? Giebt es in ben Dingen etwas Beharrliches, fo lagt fich leicht ber Begriff ber Substanz barauf anwenben; bies hat nicht bie minbeste Schwierigkeit, gewährt aber auch gar keine Einficht, fo lange bas Dafein bes Beharrlichen felbst bloß vorausgesett wirb. In biesem Punkte liegt die Schwierigfeit, welche por Rant fein Philosoph begriffen, viel weniger gelöft hatte. Ift das Dasein des Bebarrlichen nicht erwiesen, so ift ber Begriff ber Substanz nicht anwendbar, sonbern leer und in seiner Brauchbarkeit problematisch. Begriff ift zwar immer im Munde ber Philosophen und auch bes gemeinen Berftanbes gewesen, aber feine erwiesene Bebeutung ift ibm erft burch Rant an biefer Stelle geworben. Man bat bor Rant nicht gewunt. bak es in ben Erscheinungen etwas Beharrliches geben muffe. Behaubtet hat man es wohl, aber nicht gewufit. Woher hatte man es auch wiffen follen? Aus ber Erfahrung? Diefe beweift nie ein Dasein, meldes jebergeit ift. Aus bem bloken Berftanbe? Diefer fann aus bloken Beariffen burch logifche Schluffe niemals ein Dafein, eine mirfliche Erifteng barthun.

Erft Rant hat bewiesen, daß in den Erscheinungen nothwendig etwas ift, bas beharrt. Wenn bem nicht so ware, so wurde jede objective Reitbestimmung und darum jede Erfahrung unmöglich fein. Er hat bas beharrliche Dasein nicht aus ber Erfahrung, sondern umgekehrt bie Möglichkeit ber letteren aus ber beharrlichen Erscheinung bewiesen. Diese Beweisführung ift nicht empirisch, sondern transscendental. biefem wichtigen Beispiele lagt fich bas Berfahren ber transscendentalen Beweisführung, welche wir im Anfange biefes Buches im Allgemeinen erklart haben, auf das Deutlichste einsehen. Nichts wird hier burch bie Erfahrung bewiesen, auch nichts ohne alle Beziehung auf die Erfahrung, fondern alles nur, fofern es Bedingung ift gur Möglichkeit ber Erfahrung. Bebe biefe Bedingung auf, und bu haft bie Möglichkeit jeder Erfahrung und bamit alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung aufgehoben: dies ift ber transscenbentale Beweis in seiner negativen Form, welche die Unmöglichkeit bes Gegentheils barthut. Eben biefe Beweisführung ift bie fritische, welche vor Rant feiner gefannt, viel meniger geubt bat. Angewendet auf die Substanz, lautet der transscenbentale Beweiß: hebe das beharrliche Dafein in den Erscheinungen auf. und die Möglichkeit aller Erfahrung ift bamit aufgehoben. Ober positiv

ausgebrückt: es muß in den Erscheinungen ein Beharrliches geben, weil sonst weder Ersahrung noch ein Gegenstand der Ersahrung möglich wäre, weil sonst gar nichts durch Ersahrung erkannt werden könnte. Der Schwerpunkt des Beweises liegt nicht darin, daß die Substanz beharrt, sondern darin, daß das Beharrliche erscheint, daß die Substanz eine nothwendige Erscheinung ist oder existirt.

Die beharrliche Erscheinung ift zu jeber Beit: fie mare nicht beharrlich, wenn jemals eine Zeit fein konnte, wo fie nicht existirt; baber barf es weber einen Zeitpunkt gegeben haben, in dem fie noch nicht war, noch darf je ein Zeitpunkt kommen, wo fie nicht mehr fein wird. Alfo tann die Substang weber entstehen noch vergeben. Und ba alle veranderlichen ober wechselnden Erscheinungen nur ihre Bestimmungen ober Mobi find, fo ift die Substang immer bieselbe: baber tann ihre Größe ober bie Summe ihrer Realität weber vermehrt noch vermindert werben, benn jede Bermehrung ware ein hingufommen neuer Theile, b. h. ein Entstehen, und jede Berminderung mare eine Bernichtung beftehender Theile, b. h. ein Bergeben. Der Grundfat von der Beharrlichkeit ber Substang lautet bemnach: "Bei allem Bechfel ber Ericheinungen beharrt die Substang, und das Quantum berfelben wird in ber Ratur weber vermehrt noch verminbert". Best ift biefer Sat fritisch festgestellt, ben icon bie alteste Metaphysit aufgestellt, Rant in feiner Sabilitationsschrift behauptet und in feinem Berfuch über bie negativen Größen wiederholt hatte: er ift jest bergeftalt bewiesen, baß ihn verneinen fo viel heißt als die Möglichkeit aller Erfahrung und aller Naturmiffenschaft aufheben. Diefer Sat bilbet baber ein naturwiffenschaftliches Agiom.

Die Substanz ist unentstanden und unvergänglich. Da sie allen Erscheinungen zu Grunde liegt, so müßte sie aus etwas entstanden sein, das keine Erscheinung, also kein Gegenstand möglicher Ersahrung wäre: ihre Entstehung wäre Schöpfung aus nichts, ihr Vergehen Rücksehr in nichts. So wenig die Vernichtung benkbar ist als Gegenstand möglicher Ersahrung, so wenig ist in diesem Sinne die Schöpfung denkbar. Aus nichts kann nie etwas werden, niemals kann etwas in nichts übergehen: «gigni de nihilo nihil, in nihilum nil posse reverti». Diese beiden Sähe gehören zusammen und solgen unmittelbar aus der Beharrlichkeit der Substanz; kritisch verstanden, gelten sie nur von Erscheinungen und verneinen daher in den Grundsähen der Naturwissenschaft die Anwendung der Schöpfungs= und Vernichtungskeorie. Ob diese Theorie

Das Gesammtresultat ber Lehre von ben Grundsagen bes reinen Berftanbes. 435

auf einem anderen Gebiete als dem der Naturwiffenschaft und der Ersfahrung irgend welche Geltung finden darf, bleibt hier völlig dahingestellt.

Da ber Stoff ber Erscheinungen ober das Quantum ihrer Substanz beharrt, so kann alle Beränderung derselben nur Formwechsel ober Metamorphose sein: nicht das Dasein der Substanz ändert sich, sons dern nur ihre Zustände oder die Arten ihres Daseins. Wenn das Holz verbrennt, so verwandelt es sich in Asche und Rauch. Die Erscheinungssformen wechseln, der Stoff bleibt. Gäbe es nichts Beharrliches in den Erscheinungen, so wäre ihr Wechsel unerkennbar. Jetzt wird gefragt: unter welchen Bedingungen die Veränderung erkannt wird oder einen Gegenstand der Ersahrung ausmacht?

# 2. Die Zeitfolge nach bem Gefete ber Caufalität.

Wir find an den Punkt gelangt, wo jenes Problem, das unseren Philosophen seit dem Versuch über die negativen Größen unaufhörlich beschäftigt, von ber bogmatischen Metaphysik entfernt und eine Zeit lang mit hume vereinigt hat, in ben Borbergrund seiner Kritik rudt: ber Begriff ber Urfache ober bes Realgrundes. Jede Beranderung ift eine Reitfolge von Begebenheiten, welche verschiedene Zuftande eines und beffelben Subjects ausmachen. Unter welchen Bebingungen ift biese Reitfolge ber Begebenheiten ein Gegenftand möglicher Erfahrung? Dber, was baffelbe beißt: unter welchen Bebingungen ift bie Zeitfolge unferer Wahrnehmungen objectiv? So lautet die Frage in ihrer kritischen Fasfung. Die Zeitfolge unserer Bahrnehmungen ift ftets subjectiv. Bie also konnen wir objective Zeitfolge mahrnehmen? Ober, mas basselbe beißt: was macht die subjective Zeitfolge unserer Wahrnehmungen objectiv? Wie laft fich feststellen, baf bie Erscheinungen nicht bloß in uns, fondern, unabhangig von unferer zufälligen Bahrnehmung, als folde succediren? In der Auflösung biefer Frage liegt die Schwierigkeit.

Alle Erscheinungen werben von uns successive vorgestellt: die Theile eines Hauses, wie die verschiebenen Orte in der Bewegung des stromabwärts gleitenden Schiffes. Wie können wir wissen, daß die verschiebenen Theile des Hauses zugleich sind, dagegen die verschiedenen Bewegungszustände des Schiffes nothwendig einander solgen? Wenn wir

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. II. S. 190--195.)

- <sup>2</sup> S. oben S. 430.

die Theile eines Saufes vorstellen, so zwingt uns nichts, erft biefen Theil, bann jenen u. f. f. zu apprehendiren, wir konnen mit jedem beliebigen Theil anfangen und endigen. Gang anders, wenn wir die ftromabwarts gerichtete Bewegung bes Schiffes verfolgen: hier muffen wir die Orte, welche es im oberen Strom beschreibt, nothwendig früher vorstellen, als bie unterhalb berfelben gelegenen. Die Succeffion meiner Borftellungen ift im ersten Falle regellos, im zweiten bagegen vollkommen bestimmt. Diefe geregelte Succession besteht barin, bag wir in die verschiedenen Reitpuntte unserer Wahrnehmung nicht beliebige Erscheinungen, wie es ber Bufall mit fich bringt, sondern in den Zeithunkt A nur die Erscheinung A und in ben Zeitpunkt B nur bie Erscheinung B seten konnen. Man könnte vielleicht fagen, wenn man bie gange transscenbentale Aefthetif vergeffen hat, daß uns das Zeitverhaltniß ober bie Zeitordnung ber Dinge felbst bagu nothigt. Ja, wenn die Dinge an fich in der Zeit und biefe eine ben Dingen inharente Eigenschaft mare, fo bag jebes feinen bestimmten Zeitpunkt wie eine Eigenschaft an fich truge und unferer Bahrnehmung anzeigte! Dann mare bie Reit etwas Objectives. Reales außer uns, und es konnte gar nicht in Frage kommen, wie bie Beit objectiv wird. Eben in dieser Frage liegt bas gange Broblem.

Nun erwarte man nicht, daß wir die transscendentale Aesthetik von neuem vortragen, um diesem verkehrten Einwande zu begegnen. Die Zeit als solche ist völlig subjectiv, sie ist die Form unserer Anschauung, unsere Borstellungsweise; in ihr verlausen unsere Wahrnehmungen mit ihren Erscheinungen. Da ist zunächst kein Grund, warum diese Erscheinung nicht eben so gut jest als früher oder später stattsindet. Die Frage heißt: was verknüpft diese bestimmte Erscheinung mit diesem bestimmten Zeitpunkte? Der Zeitpunkt ist nicht regulirt, weder durch die Zeit, welche alle Erscheinungen in sich begreist, noch durch die Erscheinung, die in jedem besiedigen Zeitpunkte sein kann. Wenn es nicht möglich ist, den Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, so giedt es keine objective Zeitbestimmung, also auch keine objective Zeitfolge, also auch keine Veränderung als Gegenstand einer möglichen Ersahrung.

In der Zeit selbst ist jeder Zeitpunkt bestimmt durch alle früheren, auf die er nothwendig folgt; aber die Zeit für sich ist kein Gegenstand der Wahrnehmung, sondern die Bedingung oder Form dieser Gegensstände. Nur die Erscheinungen in der Zeit werden wahrgenommen, nicht die Zeit selbst. Soll also eine Erscheinung B nur in einem be-

stimmten Zeitpunkte wahrgenommen werben, so ist dies nur unter der einen Bedingung möglich, daß in dem vorhergehenden Zeitpunkte eine andere Erscheinung A wahrgenommen wird, auf welche B jederzeit folgt. Jeder Zeitpunkt ist bestimmt durch den nächst früheren, auf den er folgt. Soll der Zeitpunkt einer Erscheinung bestimmt sein, so ist dies nur durch die Erscheinung in dem nächst früheren Zeitpunkte möglich. Wenn in dem Zeitpunkte A jede beliedige Wahrnehmung stattsinden kann, so ist klar, daß auch die Erscheinung in dem solgenden Zeitpunkte B nur zusäulig jetzt stattsindet und eben so gut ein anderes mal stattsinden könnte. Daher ist der Zeitpunkt einer Erscheinung nur dann bestimmt, wenn ihr eine andere Erscheinung nothwendig vorausgeht. Wenn A nicht nothwendig B vorausgeht, und dieses nicht nothwendig auf A solgt, so hat keine beider Erscheinungen einen bestimmten Zeitpunkt.

Benn eine Begebenheit einer anderen nothwendig vorhergeht und nicht sein kann, ohne bag biese ihr folgt, so ift fie beren Ursache, und bie andere Begebenheit ist ihre Wirkung. Also ist der Begriff der Ursache und Wirtung die einzige Möglichkeit, um ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, die einzige Bedingung zu einer objectiven Beit= bestimmung, also auch zu einer objectiven Zeitfolge: mithin die einzige Bedingung, unter ber eine Zeitfolge verschiebener Buftande, beren jeder seinen bestimmten Zeitpunkt hat, d. h. Beränderung, vorgestellt werden Rur ber Begriff ber Caufalitat bestimmt ben Beit= puntt einer Ericheinung. Die Rategorie ber Urfache bestimmt eine Erscheinung als eine solche, welche nothwendig einer anderen vorausgeht. barum nothwendig vor dieser wahrgenommen werden muß. es der Begriff der Urfache und Wirtung, der allein unsere Bahrnehmung in Ansehung ber Zeitfolge regulirt: biefer Begriff nimmt ber Beitfolge bie Bufalligkeit unferer subjectiven Apprehension und macht dieselbe objectiv.

In bieser Einsicht ruht der kritische Schwerpunkt. Sier zeigt sich beutlich, wie die Causalität nicht aus der Ersahrung hervorgeht, sondern aller Ersahrung als Bedingung zu Grunde liegt; hier enthüllt sich die ganze Differenz zwischen Kant, dem kritischen Philosophen, und hume, dem skeptischen. Hume hatte erklärt, die Causalität sei nichts anderes als die gewohnte Succession zweier Wahrnehmungen, das «propter hoc» sei nur ein oft wiederholtes «post hoc». Nichts scheint einsacher und leichter zu begreifen, als diese Ableitung. Nur ist, alles andere bei Seite geseht, ein Punkt von Hume gar nicht

untersucht worden: er hat das post hoc selbst nicht erklärt. Was ist benn post hoc? Eine Wahrnehmung, welche auf eine andere folgt. Aber alle unsere Wahrnehmungen solgen einander, auch solche, deren Objecte in derselben Zeit sind. Soll also das post hoc eine objective Zeitbestimmung sein, so kann diese Geltung nicht aus unserer Wahrnehmung erklärt werden: die objective Zeitsolge gilt unabhängig von unserer zusälligen Wahrnehmung und bezeichnet eine Erscheinung, welche später ist als eine andere. B ist später als A, nicht bloß in meiner Wahrnehmung, sondern in seinem Dasein, d. h. offenbar: B ist nicht mit A zugleich, es ist nicht früher als A, es ist nur später; entweder ist es gar nicht oder es ist nach A; es würde nicht sein, wenn A nicht vorausgegangen wäre, es ist also unter der Bedingung von A, oder A ist die Ursache von B.

Bei Licht besehen, ift jenes post boc entweber gar keine Zeit= bestimmung und fagt über bie wirkliche Zeitfolge ber Erscheinungen nichts aus, ober wenn es wirklich eine Zeitbestimmung ift, wenn es überhaupt einen Sinn hat, fo hat es biefen nur burch ben Begriff ber Ursache. Eine Erfcheinung, welche, abgesehen von meiner Wahrnehmung, fpater ift als eine andere und in biefer realen Bedeutung ein post hoc bilbet, ift nothwendig burch jene andere bedingt. Den Zeitpunkt von B bestimmen, beißt erklaren: B tann nur in biefem Zeitpuntte ftattfinden, bem A porausgeht; es tann nur auf die Erscheinung A folgen, es ift die Wirtung von A; es fann nur C vorausgeben, es ift die Ursache von C. Unmöglich läßt fich ber Zeithunkt eines Dafeins anbers bestimmen als burch ben Begriff ber Caufalitat. So ift es (gerade umgekehrt als hume gemeint hat) vielmehr das propter hoc, wodurch in allen Fällen das post hoc bestimmt wird. Zwei Bahrnehmungen, die auf einander folgen, bilben noch keine objective Zeitfolge, noch kein post hoc: dies hatte Sume fich nicht klar gemacht. Zwei Erscheinungen, welche nicht bloß in unserer Bahrnehmung, sondern als folde auf einander folgen, bilben feine zufällige, sonbern eine nothwendige Zeitfolge, b. b. eine burch Caufalitat beftimmte.

Es war sehr leicht, aber auch ganz nichtssagend, wenn man aus ber Wahrnehmung ber außer einander befindlichen Dinge den Begriff des Raumes ableiten wollte: die Dinge außer einander find die Dinge im Raum. Es ist ebenso leicht und ebenso nichtssagend, wenn man aus der objectiven Zeitsolge den Begriff der Causalität ableiten will: die objective Zeitsolge ift die von unserer zusälligen Wahrnehmung un=

abhängige (nothwendige) Zeitfolge, welche in ber Caufalitat besteht. Dort ift es ber Raum, ber bie Wahrnehmung ermöglicht, aus welcher man den Raum abstrahirt; hier ift es die Caufalitat, welche biejenige Erfahrung macht, aus welcher man die Caufalität hervorholt. Es ift leicht aus einer Erscheinung zu nehmen, was man hineingelegt bat. Dag man fo wenig ben Dingen auf ben Grund fah, die man boch fo icarffinnig untersuchte, zeigt, wie oberflächlich por bem fritischen Philosophen die menichliche Bernunft erforscht und gekannt wurde. Es war ber grobfte Cirtel, welcher felbft einen fo icharffinnigen Denter, wie hume, gefangen hielt. Diefer Cirtel lag wie ein Bann auf ber Philofophie ber vorkritifchen Beit, und es bedurfte ber Riefenftarke eines Rant, um ihn zu burchbrechen und aufzulöfen.

Der Begriff ber Ursache bestimmt ben Zeitpuntt jeber Erscheinung und bamit die objective Zeitfolge ber Dinge. In biefer ift alles vorhergehende Dasein die Ursache alles folgenden, und jedes folgende bebingt burch alles frühere: mithin bilbet bie objective Zeitfolge aller Erscheinungen einen Causalnegus, beffen spätere Glieber bie nothwenbigen Folgen ber fruheren find. Rennen wir ben Inbegriff aller Ericheinungen Belt, fo bilben biejenigen Erscheinungen, welche in einerlei Beit stattfinden, den vorhandenen Weltzustand, und die verschiedenen Beltzuftande bie Beltveranberung. In biefer Beltveranberung bat jeber Buftand und jebe bagu geborige einzelne Erscheinung ihren beftimmten Zeitpuntt, b. h. jeder biefer Beltzustande ift bie nothwendige Wirkung aller vorangegangenen Weltveranberungen, die nothwendige Urfache aller fünftigen. Da nun amifchen amei gegebenen Zeitpunkten immer Beit ift, fo tann auch bie Weltveranderung, b. h. ber Uebergang von einem Buftanbe in einen bavon verschiebenen nur in ber Beit stattfinden: baber tann biefer Uebergang nicht ploplich geschehen, sondern nur ftetig. Der Zustand A ift die Ursache bes nachftfolgenben B, ber Uebergang von A ju B befteht in bem Wirken ber Ursache: mithin kann keine Ursache in ber Welt ploklich mirken, sonbern jebe nur continuirlich.

Beil die Causalität die objective Zeitfolge bestimmt, so gilt fie auch nur für biefe. Die (objectiv) frühere Erscheinung ift bie Urfache ber andern, welche ihr folgt; die Urfache ift bemnach allemal früher, als bie Wirkung. Es kann fein, bag bie Wirkung unmittelbar, b. h. ohne mahrnehmbaren Zeitverlauf, mit der Urfache verknüpft ift, dies beweift nichts gegen bie zeitliche Priorität ber letteren. Baren fie wirklich

zugleich, so müßte jebe von beiben das Prius der andern sein können. Dies ist in bem Verhältniß von Ursache und Wirkung niemals der Fall. Eine Augel von Blei macht in dem weichen Kissen ein Grübchen; Augel und Grübchen sind zugleich da; wenn die Augel da ist, so folgt das Grübchen, aber auf das Grübchen folgt nicht die bleierne Augel: diese ist die Ursache des Druckes, jenes die Wirkung.

Jebe Wirkung fest ber Zeit nach die wirkende Urfache voraus, biefe Urfache aber ift felbst Wirkung einer ihr vorausgehenden Urfache: baber wird allen Wirkungen eine Urfache ju Grunde liegen muffen, welche felbst nicht Wirkung einer anderen, also nicht in der Zeit entstanden ift, sondern das beharrliche Substrat aller Beranderung bilbet. Diefes beharrliche Wesen ift die Substanz. Nur die Substanz ift wahrhaft ursachlich, fie ift die wirkende Rraft, bas eigentliche Subject ber Sandlung: die Wirksamkeit ift bas Rennzeichen ber Substanz. Dasjenige in ber Erscheinung, bas nur als Ursache, nicht als Wirkung, nur als Subject ber handlung, nie als Prabicat vorgestellt werden kann, ift Substang: hier weift die zweite Analogie ber Erfahrung zurud auf die erfte. Alle Beranberungen, in ihrem letten Grunde betrachtet, find Erzeugungen ber Substanz, aus ber fie hervorgeben. Rant nannte beshalb in ber erften Ausgabe ber Aritit biese zweite Analogie ben "Grundfat ber Erzeugung": "Alles, mas gefchieht, fest etwas voraus, worauf es nach einer Regel folgt". Die Beranberung ift nur bann ein Gegenftand möglicher Erfahrung, b. h. eine objective Zeitfolge verschiebener Buftanbe, wenn fie nach bem Gefetze ber Caufalität geschieht; barum nannte Rant in ber zweiten Ausgabe biefe Analogie ber Erfahrung ben "Grundfat ber Zeitfolge nach bem Befete ber Caufalitat": "Alle Beranberungen gefcheben nach bem Befege ber Bertnupfung ber Urface und Birtung". Da nun jebe Erscheinung eine andere voraussett, auf die fie nothwendig folgt, so kann im Felde ber Erfahrung niemals die erfte Ur= sache angetroffen, also die Substanz selbst immer nur in ihren Birfungen erkannt werben.1

3. Das Zugleichsein nach bem Gefete ber Wechselwirtung.

Wenn es feine Substanz ober nichts Beharrliches in den Erscheinungen gabe, so mare es unmöglich, irgend ein Zeitverhaltniß ber

¹ Kritit b. r. B. Ar. Analyt. Buch II. Haupfl. II. (Bb. II. S. 195—211.) Proleg. Th. II. § 27—29. (Bb. III. S. 229—232.)

Erscheinungen zu bestimmen, so konnte der Wechsel der Dinge niemals erfahren werben. Die Dinge wechseln, fie find nicht immer ba, fie kommen und gehen. Also muß es etwas geben, das immer ist, womit verglichen alles andere wechselt. Die Erscheinung kommt, b. h. fie ift mit ber Substang verbunden, fie ift mit dem beharrlichen Dasein gualeich: bie Erscheinung geht, b. h. fie ift mit jener nicht mehr zugleich. Die Erscheinungen wechseln beißt baber, daß fie in verschiebenen Beitpuntten mit ber Substang verbunden find, daß fie also felbft in verichiebenen Zeiten ftattfinden, ober daß fie einander folgen. Die Substanz war die Bebingung, um die Zeitunterschiebe bes Zugleich und Nacheinander objectiv zu bestimmen: bies besagte bie erfte Analogie ber Erfahrung. Die Causalitat mar bie Bebingung, um bas Racheinanber (post hoc), die Succession der Erscheinungen objectiv zu bestimmen: bies befagte bie zweite Analogie. Welches ift nun bie Bedingung, moburch bas Zugleichsein ber Erscheinungen objectiv bestimmt mirb? Diese Erklärung giebt die britte Analogie.

Erscheinungen sind zugleich da, d. h. sie existiren in derselben Zeit. Unsere Wahrnehmungen folgen nach einander, sie sind successiv. Wie ist es möglich, bei dieser Zeitsolge unserer Wahrnehmungen das Zugleichsein der Erscheinungen zu ersahren? In diesem Punkte liegt das Problem. Wenn ich verschiedene Dinge wahrnehme und in jeden Zeitpunkt meiner Wahrnehmung das eine so gut wie das andere sehen kann, so leuchtet ein, daß diese Erscheinungen nicht nach einander solgen, daß sie keine bestimmte Zeitsolge haben: jede kann in Rücksicht auf die andere eben so gut früher als später sein. Ich erkenne nicht, daß sie zugleich sind, noch weniger, daß sie nothwendig zugleich sind. Daher ist das Zugleichsein der Erscheinungen nur dann objectiv, wenn nicht unsere Wahrnehmung, sondern die Erscheinungen selbst ihren Zeitpunkt bestimmen.

Die einzige Möglickeit, ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, ist die Causalität. Sine Erscheinung setzt die andere in der Zeit voraus, d. h. sie ist eine Wirkung jener Erscheinung, diese ist ihre Ursache. Wenn nun verschiedene Erscheinungen sich gegenseitig der Zeit nach voraussetzen, so kann von ihnen keine weder früher noch später sein, als die andere, d. h. diese Erscheinungen sind nothwendig in demselben Zeitpunkte oder zugleich. Also es ist die wechselseitige Causalität, der Begriff der Wechselwirkung oder Gemeinschaft, welcher das Zugleichsein der Dinge bestimmt oder objectiv macht. Dieser Begriff

regulirt unsere Wahrnehmung, die jest nicht mehr nach dem zusälligen Gange unserer Auffassung von a zu d oder von d zu a geführt wird, sondern nothwendig von a fortgeht zu d und von d ebenso nothwendig wieder zurücksehrt zu a. In diesem Falle werden die beiden Erscheinungen jede als Prius und Posterius der anderen wahrgenommen, d. h. sie fallen beide in denselben Zeitpunkt. Iede ist Ursache, weil sie der anderen nothwendig vorausgeht; sie ist als Ursache Substanz; die Substanzen sind als Gegenstände der äußeren Wahrnehmung im Raum. Sollen diese Wahrnehmungen nothwendig einander gegenseitig solgen, so können die Substanzen nicht völlig isolirt, nicht durch einen leeren Raum getrennt sein, sie müssen einen räumlichen Zusammenhang haben oder ein Ganzes ausmachen, dessen Theile sie bilden.

Ein Sanzes, bessen Theile zugleich sind, ist eine zusammengesette Erscheinung, ein «compositum reale» im allgemeinsten Berstande, und die Bahrnehmung desselben ist nur durch den Begriff der Wechselmirkung möglich. Also kann das Zeitverhältniß der Dinge, sosern sie zugleich sind, nur durch diesen Begriff ersahren werden. Darum lautet "der Grundsatz der Gemeinschaft": "Alle Substanzen, sosern sie zugleich da sind, stehen in durchgängiger Gemeinschaft (b. i. Bechselswirkung) unter einander".

Dies sind die drei Analogien der Ersahrung. Es giebt keine Ersahrung, wenn nicht das Zeitverhältniß der Dinge ein Object der Ersahrung ist; es ist kein Object der Ersahrung, wenn es nicht objectiv bestimmt werden kann: diese Bestimmung giebt der Begriff der Substanz, der Causalität, der Gemeinschaft. Die Substanz bestimmt das beharrliche Dasein und macht dadurch den Wechsel erkennbar; die Causalität bestimmt die nothwendige Zeitsolge und macht dadurch die Beränderung erkennbar; die Gemeinschaft bestimmt das reale Zugleichsein und macht dadurch ein zusammengesetztes Ganzes, den Zusammengesast, so ist das Causalverhältnis der Erscheinungen die Bedingung, wodurch das Zeitverhältnis der Erscheinungen bestimmt und für eine mögliche Ersahrung objectiv gemacht wird. Nun ist jenes Causalverhältnis ein dreisaches: entweder sind die Erscheinungen Zustände (Bestimmungen)

<sup>1</sup> In ber Faffung ber zweiten Ausgabe: "Alle Substanzen, fofern fie im Raum als zugleich mahrgenommen werben tonnen, find in burchgängiger Bechfelwirtung".

einer Substanz ober Folgen einer Ursache ober Theile (Glieber) eines Ganzen: im ersten Falle nennen wir ihr Berhältniß Inharenz, im zweiten Confequenz, im dritten Composition. 1

### U. Die Poftulate bes empirischen Dentens.

Die Grundsäße, welche wir entwickelt haben, folgen sämmtlich aus den Bedingungen einer möglichen Ersahrung; ihre Geltung liegt barin, daß ihre Berneinung die Möglichkeit aller Ersahrung aushebt. Unter biesem Gesichtspunkte wird die Möglichkeit ber Dinge überhaupt und bamit auch deren Birklichkeit und Nothwendigkeit ganz anders beurtheilt, als von der Philosophie der vorkritischen Zeit. Es ist klar, daß die Bedingungen einer möglichen Ersahrung zugleich die Bedingungen aller Gegenstände möglicher Ersahrung sind; aber welches sind die Bedingungen, daß überhaupt etwas möglich, wirklich oder nothwendig ist? Wenn sich diese Bedingungen a priori seststellen lassen, so werden sie Grundsäße bilden, welche die Modalität unserer Erkenntnißurtheile reguliren, also Grundsäße der Modalität, welche die Richtschurgeben, wonach wir die Möglichkeit, Wirklichkeit, Rothwendigkeit der Dinge zu beurtheilen haben, wonach also unsere Erkenntnißurtheile problematisch, assertorisch oder apodiktisch ausfallen.

Rant hatte icon lange por feiner Rritit erkannt, baf Eriftenzial= fate ftets funthetische Urtheile find, weil die Erifteng teines ber logischen Merkmale ift, welche man in ber Zerglieberung eines Begriffes findet. Diefe Ginficht vernichtet von Grund aus alle Ontologie, benn fie bebt bie Möglichkeit auf, aus bem Begriff einer Sache auf beren Dafein ju fcliegen. Bas von bem wirklichen Dafein gilt, wirb auch von bem möglichen ober nothwendigen gelten; benn möglich ift, was wirklich fein tann, und nothwendig, was wirklich fein muß. Die bogmatischen Metabhpfiter meinten, bie Möglichkeit ber Sache in bem Begriff berfelben entbeden und aus bem blogen Begriff einsehen zu konnen, ob bie Sache möglich fei ober nicht. Bare bie Möglichkeit ein folches Mertmal bes Begriffes, fo mußte man biefes, wie jebes andere, von bem Begriff ber Sache abziehen konnen, und ber lettere mußte ein anderer fein, wenn ihm bas Merkmal bes Dafeins zukommt, ein anderer, wenn es ihm fehlt. Aber man fieht leicht, baß fich die Sache nicht so verhalt. Ob die Pyramide existirt ober nicht existirt, andert

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. III. S. 211—217.)

in ihrem Begriffe nicht das Mindeste, die Merkmale dieses Begriffes bleiben völlig dieselben und werden durch die Vorstellung der Existenz weder vermehrt noch vermindert. Also ist das Dasein überhaupt kein Merkmal, dessen hinzutreten den Begriff erweitert; in der Vorstellung der Sache ändert sich nichts, nur in der Art, wie uns diese Vorstellung gegeben ist. Sie kann uns als bloße Vorstellung oder als ein Gegenstand unserer Ersahrung gegeben sein: in dem letzteren Falle erscheint sie als wirklich. Daher wird durch die Kategorien der Modalität nichts anderes als das Verhältniß einer Vorstellung zu unserem Erkenntnissermögen bestimmt.

Dafein tann uns nur burch Erfahrung, nie burch ben blogen Berftand ober bie bloke Einbildung gegeben fein. Dies mufte Rant icon, als er ben einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration bes Daseins Gottes aufstellte. Das Kriterium bes Daseins ift nie logifc, sondern burchaus empirisch. Der San bes Widerspruchs, biefes berkömmliche Rriterium ber Möglichkeit, entscheibet gar nichts über bas mögliche Dasein. Er sagt: möglich ift, was fich nicht wiberspricht, ein Begriff, beffen Merkmale fich nicht gegenseitig aufheben, ber nicht qu= gleich A und Nicht=A ift. Diefer Wiberftreit ift nicht benkbar, wohl aber möglich, wie die negativen Großen ber Mathematik, die Bewegungen und Beränderungen in der Natur zeigen. Und auf der anderen Seite fann eine Borftellung ber Art fein, daß ihre Merkmale fich nicht mibersprechen, und bie Borftellung boch unmöglich ift. In bem Begriffe eines von zwei geraben Linien eingeschloffenen Raumes ift nichts, bas fich logisch wiberspricht: im Begriff einer geraben Linie liegt es nicht, baß fie eine andere gerade Linie nur in einem Buntte foneiben fann. Die Unmöglichkeit liegt in ber Anschauung. Alfo etwas tann unbentbar und gleichwohl möglich, es fann benkbar und gleichwohl unmöglich sein.

Ein anderes ift Denkbarkeit, ein anderes Möglichkeit. Ueber das Dasein entscheidet mithin nicht der Begriff der Sache, sondern lediglich die Ersahrung. Und da die Bedingungen der Ersahrung sestschen, so sind die Ariterien der Modalität gegeben. Möglich ist, was ersahren werden kann, d. h. was mit den Bedingungen der Ersahrung übereinstimmt; wirklich ist, was ersahren wird, d. h. was als Gegenstand der Ersahrung gegeben ist, also das wahrgenommene Object oder die empirische Anschauung; nothwendig ist, was ersahren werden muß. Nun muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen ersahren werden, weil sie sonst in keinem bestimmten Zeitpunkte, also überhaupt nicht

erscheinen könnte. Nothwendig ist baber die Causalität der Dinge. 3ch tann die Erscheinungen nicht anders als in einer Zeitfolge wahrnehmen. ich kann biefe Zeitfolge nicht anders als burch Causalität erfahren: also ift die Causalität die einzige Form der nothwendigen Erfahrung.

Wenn ber Mathematiker fagt: ziehe die gerade Linie ab, fo ift bies tein zu beweisenber Sat, sonbern es ift bie Forberung, ben gegebenen Begriff anzuschauen, b. h. ein Poftulat ber Anschauung. Gang in bemfelben Sinne forbern bie Grunbfate ber Mobalität, baf man bas Dasein ber Begriffe erfahre und unter bem Gefichtsbuntte ber Erfahrung beurtheile: fie forbern als die Bebingung beffelben die Brobe ber Erfahrung, nicht bas bloke, sonbern bas erfahrungsmäßige ober em= pirifche Denken. Darum nennt fie Rant "Postulate bes empirischen Denkens": "1. Was mit ben formalen Bebingungen ber Erfahrung (ber Anschauung und ben Begriffen nach) übereinkommt, ift möglich; 2, mas mit ben materialen Bebingungen ber Erfahrung (ber Empfinduna) aufammenbangt, ift wirklich: 3. beffen Aufammenhang mit bem Birklichen nach allgemeinen Bedingungen der Erfahrung bestimmt ift, ift (exiftirt) nothwenbig".

Das Geset ber Nothwendigkeit ift eines mit bem ber Causalität. Sier fallen bie Poftulate bes empirischen Dentens mit ben Analogien ber Erfahrung zusammen. Der Grundsatz ber Caufalität fagt: jebe Ericheinung ift die Wirkung einer anderen, auf die fie nothwendig folgt. Der Grundsat ber Rothwendigkeit sagt: nothwendig ift, was wir als Wirkung erfahren. Ift aber jebes Dasein die Wirkung eines anberen, fo giebt es nichts, bas ohne Urfache gefchieht, alfo kein bloges Ungefahr, keinen Bufall. Duß jebe Erscheinung als Wirkung einer anderen erfahren werden, fo ift alle Nothwendigkeit in ber Belt eine bebingte ober hypothetische, jo giebt es feine absolute, unbedingte, im Sinne ber Erfahrung irrationale Nothwendigkeit, fondern alle Nothwendigkeit erklart fich aus natürlichen Ursachen, die selbst als Wirkungen anderer Urfachen erklart sein wollen: bie hypothetische Rothwendigkeit ift burchaus verftanblich; es giebt feine unbegreifliche, in biefem Sinne blinde Rothwendigkeit, kein Berhangniß in ber Natur ber Dinge. Das Gefen ber Causalität schlieft ben Rufall, bas ber Nothwenbigteit schließt bas Fatum aus.1

<sup>1</sup> Aritik b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. III. S. 217—223. **5.** 226 figb.)

## III. Das Gesammtresultat.

#### 1. Die Summe ber Grunbfate,

Fassen wir die Lehre von den Grundsähen in die kurzeste Formel. Die beiden ersten Grundsähe bestimmen die Dinge als Größen: sie sind deshalb "mathematisch"; die beiden letzen, die Analogien und Postulate der Ersahrung, bestimmen das Dasein der Dinge, jene nach dem Berhältniß und den Bermögen, welche die Erscheinungen unter einander verknüpsen, diese nach dem Berhältniß zu unserem Erkenntniß-vermögen: beide sind deshald "dynamisch". Die beiden mathematischen Grundsähe bilden zusammen das Gesetz der Continuität, die beiden dynamischen das der Causalität oder Nothwendigkeit. Also gehen in ihrer Summe alle Grundsähe auf die Formel zurück: alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung sind ihrer Form nach continuirliche Größen, ihrem Dasein nach nothwendige Wirkungen.

Jeber Grunbsatz erklärt sein Gegentheil für unmöglich. Dieser negative Ausdruck ist eine unmittelbare, von selbst verständliche Folgerung. Das Gesetz der Continuität, negativ ausgedrückt, sagt: "es giebt keine Sprünge in der Natur, non datur saltus"; das Gesetz der Causalität und Nothwendigkeit erklärt in seinem negativen Ausdruck: "es giebt in der Natur weder gar keine noch eine blinde Nothwendigkeit, weder Zussall noch Berhängniß, non datur casus, non datur satum". Aus der Continuität der Größen und Beränderungen solgt die Unmöglichskeit des Absprungs, der Lücke, der Klust: «non datur hiatus».

#### 2. Rationalismus und Empirismus.

In biesen Grundsagen ist alles besaßt, was die transscendentale Urtheilskraft von den Gegenständen möglicher Ersahrung (Erscheinungen) behaupten kann. Sie hätte gar nichts aussagen können, wenn es nicht möglich gewesen wäre, die Erscheinungen vermöge der Schemata unter die reinen Begriffe zu subsumiren. Nun waren die Schemata Zeitbestimmungen, und die Zeit selbst war die Form unserer Anschauung, gültig nur für das angeschaute Dasein: es sind also die Zeitbestimmungen, welche die Begriffe anwendbar, und es sind die Begriffe, welche die Zeitbestimmungen objectiv machen. Ohne Begriffe können die Zeitbestimmungen der Erscheinungen nie objectiv werden; ohne Zeitbestimmungen können die Begriffe nichts objectiv machen. Ohne Zeitbestimmungen können die Begriffe nichts objectiv machen. Ohne Zeitbestimmung (ohne Anschauung) sind die Begriffe seer und gehen ins Leere.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptst. II. (Bb. II. S. 227—228.)

Daraus erhellt, daß die Zeitbestimmung, indem fie allein ben Gebrauch ber Rategorien ermöglicht, biefen Gebrauch zugleich einschränkt ober, wie Rant fagt, reftringirt. Die Begriffe tonnen jest auf alle Erscheinungen angewendet werden, benn alle Erscheinungen find in ber Beit: aber fie konnen auch nur auf Ericeinungen angewendet werben, benn außer ben Erfcheinungen ift nichts in ber Beit: fie verknüpfen Erscheinungen und nur biefe; fie ermöglichen beren Erkenntniß, aber auch nur biefe. Nennen wir die Erfenntnig ber Erscheinungen im allgemeinsten Berftande Erfahrung, fo besteht bie Function ber reinen Begriffe barin, Erfahrung ju machen. Sie haben feine andere Function. Richt fie werben burch Erfahrung gemacht, sonbern fie find es, burch welche bie Erfahrung zu Stanbe fommt, aber fie konnen auch feine andere Erkenntniß erzeugen als Erfahrung. In diesem Sake haben wir die Summe ber transscendentalen Analytit und erkennen hier, mas die Erkenntniflehre betrifft, mit einem einzigen Blick ben Unterschied ber bogmatischen und fritischen Philosophie.

Nach bem Ergebniß ber transscenbentalen Analytik wird unsere Erkenntniß der Dinge auf die Ersahrung beschränkt und diese durch die Begriffe des reinen Berstandes begründet. Wenn man den Gang der kritischen Untersuchung und die Art ihrer Begründungen nicht zu würdigen versteht und bloß darauf sieht, was schließlich herauskommt, so kann es scheinen, als ob Kant in seiner Erkenntnißlehre die entgegengeseten Richtungen der dogmatischen Philosophie synkretistisch vereinigt habe, als ob er zur Hälfte Empirist, zur Hälfte Nationalist sei. Und wenn das Resultat noch gar so einseitig ausgesaßt wird, daß man nur die eine oder nur die andere Seite beachtet, so erscheint unser Philosoph den einen als Empirist, den anderen als Nationalist alten Schlages.

Daß alle menschliche Erkenntniß in der Ersahrung bestehe, ist der Satz des Empirismus: das Thema der englischen Philosophie seit Bacon. Dasselbe lehre auch Kant, nur daß er den Weg zu diesem Ergebniß sich schwieriger und anderen dunklex gemacht habe, als Locke, dessen Bersuch über den menschlichen Verstand einsacher zum Ziel komme und leichter zu lesen sei, als die Kritik der reinen Vernunst. Daß unsere Erkenntniß der Dinge auf gewissen Grundbegriffen und Grundsähen des reinen Verstandes beruhe, haben die dogmatischen Metaphhsiker seiten Vescartes behauptet, insbesondere habe Leidniz diese Grundsähe erleuchtet und dadurch die Kritik der reinen Vernunst entbehrlich gemacht.

Solche Urtheile folgen aus einer so oberflächlichen und grundfalschen Auffaffung. Kant ist kein Empirist der alten Schule, denn er hat die Ersahrung aus dem reinen Berstande begründet; er ist ebensowenig ein Rationalist der früheren Art, denn er hat die angeborenen Ideen verneint: er ist keines von beiden. Darum soll man auch nicht sagen, daß er jene beiden entgegengesetzten Richtungen in seiner Lehre vereinigt, sondern daß er sie vielmehr durch dieselbe widerlegt habe; denn sein Standpunkt ist nicht dogmatisch, sondern kritisch, da er die Erkennbarkeit der Dinge nicht voraussetzt, sondern untersucht und begründet.

#### 3. 3bealismus und Realismus. Spatere Bufage.

Dem Abschnitte der Analytik, worin die Lehre von den Grundschen ausgeführt wird, hat der Philosoph in der zweiten Ausgabe der Bernunstkritik noch zwei Zusätze hinzugefügt, deren erster sich auf die Postulate des empirischen Denkens, insbesondere auf das der Wirklichteit, der andere auf die Grundsätze überhaupt bezieht. Jener heißt "Widerlegung des Idealismus", dieser "Allgemeine Anmerskung zum Shstem der Grundsätze". Er wollte damit den Mißverständnissen entgegentreten, welche seine Lehre von den Erscheinungen und den Erkenntnisodiecten ersahren hatte. Namentlich durch Garves Recension sah er seine Kritik der Gesahr ausgesetzt, mit Berkeleys Idealismus verwechselt zu werden. Diese falsche Aussaffung wollte er jetzt durch seine "Widerlegung des Idealismus" verhüten.

Die Frage betrifft die Realität ober Wirklichkeit der Dinge außer uns, die von seiten des Idealismus entweder für zweiselhaft und unerweislich oder für salich und unmöglich erklärt wird: das erste geschieht durch den "problematischen Idealismus des Cartesius", das andere durch den "dogmatischen Idealismus Berkeleys". Rant hatte in seinen Prolegomena jenen den "empirischen", diesen den "mystischen oder schwärmenden Idealismus" genannt und beiden in seiner eigenen Lehre den "kritischen Idealismus" entgegengesetzt.

Berkelens Lehre gründete fich auf eine falsche Ansicht vom Raum, ben fie nicht für eine Grundbedingung der Erscheinungen, sondern selbst für eine Erscheinung oder eine Eigenschaft der Dinge nahm; dann

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1787.) Tr. Aual. Buch II. Hauptst. II. (Bb. II. S. 223 bis 226.) — <sup>2</sup> Ebendas. (Bb. II. S. 232—236.) — <sup>3</sup> Proleg. Th. I. § 13. (Bb. III. S. 210.)

konnte freilich ber Raum keine reale, sondern nur eine imaginäre Geltung haben, und die Dinge im Raum (die Dinge außer uns) mußten für bloße Einbildungen gelten. Dieser Ungrund des berklehsichen Ibealismus ist bereits durch die transscendentale Aesthetik widerlegt worden.

Dagegen hatte Descartes allen Grund, von seinem Standpunkt aus, der keine andere Gewißheit gelten ließ als die des eigenen Seins und Denkens, das Dasein der Dinge außer uns zunächst für zweiselhaft und unerweislich zu erklären. Dieser problematische Idealismus gründet sich auf die alleinige Gewißheit der inneren Ersahrung: daher nennt Kant diesen Idealismus "empirisch". Läßt sich nun beweisen, daß ohne die Wirklichkeit der Dinge außer uns keine außere Ersahrung und ohne diese die innere nicht sein kann, so ist der Idealismus auch in dieser Form, also überhaupt widerlegt. Der zu beweisende Saß lautet: "Das bloße, aber empirisch bestimmte Bewußtsein meines eigenen Daseins beweiset das Dasein der Gegenstände im Raum außer mir".

Alle innere Erfahrung steht unter der Bedingung der Zeit, in der bloßen Zeit giebt es nichts Beharrliches; ohne das Beharrliche ist der Wechsel der Erscheinungen, also das Object der inneren Ersahrung unerkennbar, mithin diese selbst unmöglich; nun ist das Beharrliche nur im Raum oder als Gegenstand der äußeren Ersahrung erkennbar: solglich ist alle innere Ersahrung bedingt durch die äußere. "Das Bewußtsein meines eigenen Daseins ist zugleich ein unmittelbares Bewußtsein des Daseins anderer Dinge außer mir."

Die äußere Erfahrung ist ebenso unmittelbar als die innere, sie ist selbst bedingt durch die Wirklichteit äußerer Gegenstände, also durch die Körper und deren Beränderungen (Bewegungen), welche letztere kein Object der Ersahrung sein könnten, wenn es nicht etwas Beharrliches gebe; nun ist die Substanz nur als beharrliche Erscheinung einleuchtend, diese aber nur im Raum erkenndar, das raumerfüllende Dasein ist die Materie: daher ist die Materie die einzige erkenndare Substanz. So erscheint die Materie als die Bedingung, ohne welche keinerlei Wechsel oder Beränderung erkenndar, also die äußere wie die innere Ersahrung unmöglich ist.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Agl. oben Cap. IV. S. 386—388. — <sup>2</sup> Aritif b. r. B. (1787.) Tr. Anal. Buch II. Sauptst. II. (Bb. II. S. 224.) — <sup>3</sup> Ebenbas. Wiberlegung des Ibealismus. Anmig. 1—3. (Bb. II. S. 224—226.)

Fifcher, Gefch. b. Philof. IV. 4. Mufl. R. M.

Durch diese Lehre, die erst von der Bernunftkritit begrundet worben ift. foll nun ber Ibealismus sowohl in seiner cartesianischen als in feiner bertelepfchen Faffung wiberlegt fein. Rach Descartes find bie Rorper ober bie außeren Gegenftanbe unabhangig von unferer Borftellung, fie find Dinge an fich und ber Raum ihre Befenseigen= thumlichkeit ober ihr Attribut: biefe Lehre hat Rant widerlegt, benn nach ihm find die Rorper ober die außeren Gegenftande unsere Borstellungen, bedingt burch ben Raum, der die Grundform unferer außeren Anschauung ausmacht. Raum und Rorper find nicht Dinge an fich, welche außer uns find, sondern nothwendige Borftellungen in uns: nur beshelb ift die außere Erfahrung ebenso unmittelbar als die innere. Was baber Rant in seiner obigen Beweisführung an ber cartesianischen Lehre widerlegt hat, ift nicht ihr Ibealismus, fondern ihr Realismus, welcher an ber ibealiftischen Grundanficht ber kantischen Lehre scheitert. Wir werden Gelegenheit haben, bei ber Bergleichung ber erften und zweiten Ausgabe ber Bernunftfritit auf biefen Puntt zurudzukommen.

Berkeley hatte verneint, bag bie Materie ein Ding an fich ober etwas von aller Borftellung Unabhängiges fei. Er ware widerlegt. wenn Rant bewiesen hatte, daß die Materie ein folches Ding an fich ift; aber er hat nur bewiesen, bag fie ein Ding außer uns ift: namlich ber nothwendige Gegenstand ber außeren Erfahrung. Die Dinge außer uns find bie Dinge im Raum, ber Raum ift unfere Anschauung. bas Ding ift unfer Begriff: baber ift bie Materie tein Ding an fich und bie Behre Bertelens burch bie obige Beweisführung in biefem Puntte nicht wiberlegt, sonbern bestätigt. Auch haben wir in ber Debuction ber reinen Berftandesbegriffe icon aus ber erften Ausgabe ber Kritit eine Stelle angeführt, worin ber Philosoph seine ibealistische Grundansicht in Ansehung der Materie unzweideutig ausspricht, und wir werben in ber transscenbentalen Dialettit einer fehr beutlichen und unumwundenen Beftätigung berfelben wieder begegnen. Es tann nicht geleugnet werden, daß in der "Wiberlegung bes Ibealismus", welche bie ameite Ausgabe ber Rritif enthalt, ein Schein besteht, welcher bie Lefer irre führen tann, ba fie bie Dinge außer uns in einem Lichte erscheinen läßt, als ob fie Dinge an fich maren.

Die "Allgemeine Anmerkung zum Spstem ber Grunbsate", ebenfalls ein Zusatz ber späteren Ausgabe, kann bie vorhergehende "Widerlegung des Ibealismus" weder fördern noch bestätigen, obwohl der Philosoph ihr gerade in dieser Kücksicht eine besondere Wichtigkeit zu-

schreibt. Aus bloken Kategorien können wir weder die Möglickkeit der Dinge einsehen noch wirkliche Objecte vorftellen, wir bedürfen bagu ber Unichauung und zwar ber außeren: bies gilt von allen Rategorien, insbesondere von benen ber Relation. Ohne aufere Anschauung giebt es feine Erfenntniß ber Materie, ber beharrlichen Erscheinung, ber Substang, also auch teine ber Gemeinschaft ber Substangen, teine ber Bewegung ober ber Beranberung im Raum, die wir als Beispiel brauchen, um die Beranderung überhaupt, Diefe bem Begriffe ber Caufalität correspondirende Anschauung, darzustellen. "Wie 1. etwas nur als Subject, nicht als bloße Bestimmung anderer Dinge existiren, b. i. Subftang sein konne, ober wie 2. barum, weil etwas ift, etwas anderes fein muffe, mithin wie etwas überhaupt Urfache fein konne, ober 3. wie, wenn mehrere Dinge ba find, baraus, bag eines berfelben ba ift, etwas auf die übrigen und so wechselseitig folge und auf diese Art eine Gemeinschaft von Substanzen ftatthaben konne, läßt fich gar nicht aus blogen Begriffen einsehen." In biefer Frage lag bas Sauptproblem ber vorfritischen Untersuchungen unseres Philosophen.

Diefes Broblem loft bie Bernunftfritit burch bie Begründung ber Erfahrung, b. h. durch die nachgewiesene objective Geltung und Anwendbarteit ber Rategorien, welche lettere nur burch die Zeitbestimmung, also burch die Anschauung zu Stande kommt. Da nun in ber Beit alles in beständigem Bechsel begriffen, ber Wechsel aber nur unter ber Bebingung einer beharrlichen Ericheinung erkennbar ift, welche lettere Begenstand bloß ber außeren Anschauung fein tann, fo folgt: "baß wir, um die Möglichkeit ber Dinge zufolge ber Rategorien zu versteben und also die objective Realität ber letteren barguthun, nicht bloß Unichauungen, fondern fogar immer au Berer Unichauung en bedürfen."

Diese Nothwendigkeit ber außeren Anschauung ftreitet fo wenig mit ber ibealiftischen Grundanficht ber kantischen Lehre, baf fie vielmehr biefelbe ausmacht und aus ihr folgt. Darum konnen wir auch nicht in bem eben angeführten Sat nach bem Ausbruck bes Philosophen eine besondere "Merkwürdigkeit" finden. Wir feben nicht, wie baburch ber Ibealismus wiberlegt ober bie Wiberlegung bestelben bestätigt werben foll, es mußte benn fein, bag als die Urfache ber außeren Anschauung ober auch nur als einer ihrer Factoren bas Ding an fich

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. (1787.) Allg. Anmig. gum Spftem ber Grunbfage. (Bb. II. S. 232 flab.) — 2 Ebenbas. (II. S. 234.)

gilt. Gesagt hat dies der Philosoph nicht, und er würde damit den Grundlagen seiner Lehre widersprochen haben; aber in den Ausssührungen dieser beiden späteren Zusäte liegt der Schein, als ob die Wirklichkeit äußerer Gegenstände unabhängig von dem Stoff und der Form unserer Vorstellungen gelten sollte, d. h. als ob die äußeren Gegenstände Dinge an sich wären. Nur in einem Punkt, welcher aber nichts wider den Idealismus ausrichtet, sinden wir die Lehre Kants modisciert. Er hatte früher erklärt: daß in der Zeit die Erscheinungen entweder zugleich oder nach einander sind, entweder beharren oder wechseln; jeht dagegen heißt es: in der Zeit beharrt nichts, sondern alles ist hier in beständigem Fluß. Das Zugleichsein kann nicht erkannt werden, ohne daß etwas beharrt; das Beharrliche ist nur als räumliches Dasein, d. h. als Gegenstand äußerer Anschauung erkennbar, daher bedürfen die Kategorien zu ihrer objectiven Realität "nicht bloß Anschauungen, sondern sogar immer äußerer Anschauungen".

#### Achtes Capitel.

## Die Grenze der Erkenntniß. Ding an sich und Erscheinung. Die Amphibolie der Resterionsbegriffe.

## I. Die Grenze ber Erfenntniß.

1. Die Möglichfeit einer Ertenntnig bes Ueberfinnlichen.

Die positive Ausgabe ber Kritik ist gelöst: die Thatsace ber Mathematik und Naturwissenschaft (Ersahrung) ist erklärt, die Bebingungen sind bargethan, unter benen Erkenntniß im Sinne der Kritik stattsindet, zugleich synthetische und nothwendige, d. h. metaphysische Erkenntniß. Aber die Bedingungen, welche diese Erkenntniß ermöglichen und erklären, beschränken dieselbe zugleich auf ein bestimmtes Gebiet: sie bestimmen als deren einzig mögliche Gegenstände die Erscheinungen, welche nichts anderes als unsere Borstellungen sind. Es giebt von den Erscheinungen eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß, aber es giebt eine solche auch nur von den Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, welche den Charakter der strengen Allgemeinheit und Nothwendigkeit hat, metaphysisch, so lautet das positive Ergebniß der Kritik: es giebt eine Metaphysik der Erscheinungen. Nennen

wir alle Erkenntniß, beren Objecte Erscheinungen ober finnliche Dinge find, empirisch, so lautet basselbe Ergebniß: es giebt nur Erfahrung.

An dieses positive Resultat grenzt unmittelbar ein negatives, welches jest in den Bordergrund der Aritik rückt. Wenn Erkenntniß nur von Erscheinungen möglich ist, so folgt unmittelbar, daß Gegenstände, welche nicht erscheinen, unerkenndar sind. Die Quelle der Erscheinungen ist unsere Sinnlichkeit. Was nichtsinnlich ist, kann uns auch nie erscheinen, und umgekehrt. Hat die transscendentale Analytik die Möglichkeit einer Erkenntniß der sinnlichen Dinge bewiesen, so wird es jest die Ausgabe der Aritik sein, die Möglichkeit einer Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge zu widerlegen. Die Lösung dieser Ausgabe gehört der transscendentalen Dialektik.

Im Grunde ist diese Widerlegung schon im Ergebniß der Analytik als dessen unmittelbare Folge enthalten, und es bedürste kaum der weitläusigen und schwierigen Untersuchungen, die uns bevorstehen, wenn nichts anderes bewiesen werden sollte, als nur die Unmöglichkeit jener Erkenntniß. Es leuchtet schon jest vollkommen ein, daß die menschliche Bernunst kein Recht hat, das Gebiet ihrer Erkenntnißvermögen auf Objecte jenseits ihrer Sinnlichkeit auszudehnen. Aber gerade diese Einssicht, die weder neu noch schwer ist, nöthigt die Aritik, sich eine Frage vorzulegen, die sie am wenigsten ungelöst lassen darf. Als sie die Thatsache der Erkenntniß sestzustellen hatte, sand sich unter den factischen Wissenschaften auch eine Metaphysik des Uebersinnlichen, welche Zeugniß ablegte für das Vorhandensein spnthetischer Urtheile a priori. Also biese Wissenschaft existirt, obschon ihre Unmöglichkeit bereits einseuchtet.

Bon Rechts wegen wird sie nicht existiren bursen, aber ihre thatsactliche Existenz ist nicht zu bestreiten, am wenigsten von der Aritik, welche selbst dieses Factum sestgestellt hat. Also muß dasselbe erklart werden, bevor seine Unrechtmäßigkeit bewiesen wird. Wir mussen die sactische Möglichkeit von der rechtlichen unterscheiden: Mathematik und Ersahrung hatten beide für sich, die Metaphysik des Uebersinnlichen nur die erste. Es gehört wenig dazu, die Erkenntniß des Uebersinnlichen zu verneinen; dazu brauchte die Welt keinen Kant, sie hatte schon vor ihm Leute genug gesunden, welche in dieser Verneinung das Aeußerste gethan hatten. Die Wissenschaft des Uebersinnlichen war auf eine Weise verneint worden, daß nun kein Mensch auch nur den Irrweg ausspüren konnte, auf dem sie jemals zu Stande gekommen war. Und in der That ist es die bei weitem größere Schwierigkeit,

biesen Jrrweg zu entbecken. Dies ist die Aufgabe, bei welcher jetzt die Aritis steht. Wie ist die Erkenntniß nichtsinnlicher Dinge als bloße Thatsache möglich, da sie boch von Rechts wegen nicht möglich ist? Die rechtmäßige Thatsache setzt voraus, daß sie geschehen durste; die bloße Thatsache setzt voraus, daß sie geschehen konnte. Wo sindet sich nun in der menschlichen Vernunft dieses Können in Ansehung jener Metaphysik, welche so viele Systeme der Philosophie ausgesührt haben?

Wenn dazu schon kein rechtmäßiges oder wirkliches Erkenntnisvermögen sich vorsindet, so muß es der Mißbrauch eines unserer Bermögen gewesen sein, der eine solche Wisserauch eines unserer Bermögen der menschlichen Bernunft hat diesen Mißbrauch ersahren, und worin hat derselbe bestanden? Da er unmöglich in der Absicht der menschlichen Bernunft gelegen haben kann, so muß hier eine Täuschung im Spiel gewesen sein, welche nicht bloß der Zusall verschuldet hat. Auf eine Täuschung ist die Wissenschaft nicht ausgegangen; wenn sie von Grund aus irrt, so muß sie aus einer Täuschung hervorgegangen sein. Hier eine Reihe von Fragen, welche beantwortet sein wollen, bevor die transscendentale Dialektik ihr eigentliches Geschäft ausführt.

## 2. Die Borftellung nichtfinnlicher Dinge (Roumena).

Was also die Metaphysik als eine Erkenntniß nichtsinnlicher Dinge betrifft, so wird es in eben dem Grade schwer, ihre Möglichkeit zu erklären, als die Unmöglichkeit berselben in die Augen springt. In dieser kritischen Stellung befindet sich Kant nach allem, was die Untersuchungen seiner Analytik ausgemacht haben. Es steht sest, daß der menschlichen Bernunft zu einer Erkenntniß des Uebersinnlichen jedes Object und jedes Bermögen sehlt. Wie konnte sich die menschliche Bernunft jemals zu einer solchen Wissenschaft verirren, wie war auch nur der Schatten und das Trugbild von Dingen möglich, welche schlechterbings gar nicht in dem Gesichtskreise unserer Bernunft liegen?

Offenbar muß in ber Natur unserer Vernunft die Möglichkeit entshalten sein, nichtsinnliche Dinge auf irgend eine Weise vorzustellen, sonst wäre selbst der Schein einer darauf gerichteten Wissenschaft unmöglich. Wo eine Erkenntniß stattsindet, gleichviel von welchen Gegenständen und gleichviel mit welchem Rechte, da muß eine Vorstellung von ihren möglichen Objecten vorangehen. Nun ist eine Vorstellung nichtsinnslicher Dinge durch unsere Anschauung unmöglich, denn diese ist nach Form und Inhalt sinnlicher Natur: ihr Stoff ist Empsindung, ihre

Formen sind Raum und Zeit. Nichtsinnliche Dinge können baher von der menschlichen Vernunft nie angeschaut, sondern nur gedacht werden; ihre Vorstellung, gleichviel ob sie bejaht oder verneint werden muß, ist nur durch den reinen Verstand möglich. Wäre die menschliche Vernunft durchaus sinnlich, so könnte ihr die Vorstellung nichtsinnlicher Gegenstände niemals kommen, und eine Wissenschaupt jolcher Dinge wäre nicht bloß von Rechts wegen, sondern überhaupt unmöglich.

Nun aber haben wir in bem reinen Berstande ein Erkenntnisvermögen ganz unabhängig von der Sinnlickeit, ein Vermögen reiner Begriffe, von welchen die Kritik selbst erklärt hat, daß sie keineswegs aus der Anschauung entspringen. Jeder Begriff sordert einen Gegenstand, dem er entspricht oder den er vorstellt. Keiner der reinen Begriffe stellt ein sinnliches Ding vor. Wenn er doch etwas Bestimmtes vorstellen oder ein Object haben soll, so kann dieses nur ein nichtsinnliches Ding sein. Und damit ist die Vorstellung gefunden, welche als die erste Bedingung zu einer Wissenschaft des Uebersinnlichen gesucht wird. Auch das Vermögen ist klar, welches allein im Stande ist, eine solche Vorstellung zu bilden. Richtsinnliche Dinge sind von seiten der menschlichen Vernunft nicht anschaulich, sondern nur denkbar oder intelligibel: sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern blose Gedankendinge.

Das Gebiet unserer Borstellungen unterscheibet sich baher in Erscheinungen (Gegenstände der Anschauung) und intelligible Objecte, ober in "Phänomena" und "Roumena", wie die Alten gesagt haben. Die Dinge, wie sie an sich sind, können nicht sinnlich vorgestellt, sondern nur gebacht werden. Der Unterschied der Phänomena und Roumena ist dasher gleichbedeutend mit dem Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich. Soll überhaupt eine Erkenntniß des Uebersinnlichen möglich sein, so muß es Borstellungen geben, welche Noumena oder Dinge an sich sind. Diese Borstellungen kann es nur durch den reinen Berstand geben, bessen Untersuchung und Auseinandersetzung das Geschäft der Analytik war. Es ist deren letzte Ausgabe, den Begriff eines Dinges an sich zu bestimmen, d. h. zu entschen, was dieser Begriff bedeutet und wie er entsteht.

3. Unterfceibung swifden Ding an fich und Erfceinung.1

Wenn Erscheinungen und Dinge an fich baffelbe Object sein sollen, so wird dieses als Phanomenon durch unsere Sinne, als Noumenon

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Sauptst. III.: Bon bem Grunde ber Unterscheidung aller Gegenstände überhaupt in Phanomena und Roumena. (Bb. II. S. 236—253.)

burch unsern Verstand vorgestellt; die Sinnlickseit nimmt den Gegenstand, wie er (uns) erscheint, der Verstand dagegen, wie er an sich ist: in diesem Sinne haben die dogmatischen Metaphhsiter Erscheinungen und Dinge an sich unterschieden. Das Object der sinnlichen und der bloß gedachten Vorstellung ist eines und dasselbe, die Arten seiner Vorstellung sind nur dem Grade nach verschieden: in der Sinnlickseit wird es undeutlich, im Verstande deutlich vorgestellt; die unklare und verworrene Vorstellung hat das Phanomenon, die deutliche und klare das Noumenon zum Object. Daher das Dogma: der Verstand erkennt die Dinge, wie sie an sich sind. So hat Leibniz die Erscheinungen und die Dinge an sich unterschieden.

Die Welt, sinnlich vorgestellt, erscheint in den Körpern: die Welt klar und deutlich gedacht, erscheint in der Ordnung vorstellender Monaden: beide Welten sind der Inbegriff berselben Objecte. Dies war nicht die Meinung der Alten, wenn sie die Sinnenwelt von der Verstandeswelt unterschieden; die Erscheinung galt ihnen nicht als das undeutlich vorgestellte Ding an sich, als eine Vorstellung, welche das Denken nur auszuklären braucht, um die Wahrheit herzustellen, sondern sie galt ihnen als Einbildung, als Wahn, den das echte Denken vernichtet. Erscheinungen und Dinge an sich waren hier nicht dem Grade, sondern der Gattung nach verschieden.

Die Art, wie Leibniz unterschieben hatte, konnte unmöglich von Kant bejaht werden. So wenig die Sinnlickeit zufolge der kritischen Philosophie nur dem Grade nach vom Berstande verschieden ist, so wenig ist die Erscheinung graduell verschieden von dem Dinge an sich. Wären beibe nur dem Grade nach verschieden, wie undeutliche und beutliche Vorstellung, so würde in beiden dasselbe Ding vorgestellt, so wäre das Ding an sich nichts anderes als die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung. Aber die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung ist zusolge der kritischen Philosophie nichts, gar nichts. Die Erscheinung ist bloß sinnlicke Vorstellung. Wenn ich meine Begriffe davon abziehe, so hört sie auf Object zu sein und wird empirische Anschauung; wenn ich meine Anschauung davon abziehe, so hört sie auf Erscheinung zu sein und ist nur noch Eindruck; wenn ich den Eindruck davon abziehe, so ist der letzte Rest verschwunden, und was übrig bleibt, ist das leere Nichts, aber kein Ding an sich.

<sup>1</sup> Proleg. Th. II. § 32. (Bb. III. S. 234 figb.)

Benn man die Erscheinung für etwas außer unserer Vorstellung halt, bann barf man freilich meinen, daß auch nach Abzug ber Borstellung etwas in ihr zuruchleibe, und daß bieses Etwas das Ding an sich sei. Die kantische Philosophie ift meistens so verstanden worden und konnte nicht unrichtiger aufgefaft werben. Wenn Raum und Beit unfere Borftellungen find, fo ift jebe Ericheinung, weil fie in Raum und Zeit ift, eben beshalb nichts als unsere Vorstellung, so ift bas Ding an sich, weil es nicht anschaulich, also nicht in Raum und Beit ift, eben beshalb von ber Erscheinung nicht bem Grabe, sonbern ber Gattung nach verschieben, alfo bie Borftellung eines gang anberen Objects als die Erscheinung. In einem gewiffen Sinne haben auch bei Rant Sinnlichkeit und Verftand baffelbe Object. Aber ihr gemeinschaftlicher Gegenstand ift nur bie Erscheinung, in beren Borftellung Sinnlichkeit und Berftand gang verschiedene Functionen haben. Die Empfindung giebt zur Erscheinung bas Material, bie Anschauung macht aus biefem Material eine Erscheinung, ber Berftand macht aus ber Erscheinung ein Object. Bas die Sinne zufällig vorftellen, bas wird durch ben Berftand nach einer Regel vorgeftellt und eben baburch objectiv, b. f. zu einer Erscheinung gemacht, die nicht anders als fo porgestellt werben fann. Wenn porgestellt werben muffen gleichbebeutenb ift mit fein, fo konnen wir mit Rant fagen, bag ber Berftanb bie Gegenstande vorstellt, wie fie find, mabrend fie die Sinnlichkeit porftellt, wie fie ericheinen; aber ber Gegenftanb bes Berftanbes ift barum nicht weniger Erscheinung, er ift bie nothwendige Vorstellung, während die Wahrnehmung die zufällige ift.1

## U. Der Begriff bes Dinges an fic.

## 1. Transscendentale und problematische Bedeutung.

Das Ding an sich ist bei Kant ber Gattung nach von ben Erscheinungen verschieben, es bezeichnet einen Gegenstand, welcher nie Erscheinung werben, ben also auch der Berstand nur andeuten, aber nicht weiter bestimmen oder aussühren kann, da er nur empirische Objecte bildet. Im Unterschiebe von den Erscheinungen als empirischen Gegenständen heiße das Ding an sich "der transscendentale Gegenstand". Die Begriffe des Berstandes sind nur auf Erscheinungen als Gegenstände einer möglichen Ersahrung anwendbar und erlauben nur einen

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptft. III.

empirischen Gebrauch. Wären fie auf Dinge an sich anwendbar, so bürfte man von ihnen einen transscendentalen Gebrauch machen: sie haben einen solchen Gebrauch nicht, wohl aber, wie Kant sagt, "eine transscendentale Bedeutung". 1

Jeber Begriff bebeutet einen Gegenstand, auf welchen er fich bezieht. Die empirischen Begriffe haben ihre Gegenstände in der Anschauung. von ber fie abstrahirt find; die reinen Begriffe find nicht aus ber Anschauung abstrahirt und nur in ihrer Anwendung, aber nicht in ihrem Ursprunge empirisch. Wenn biese reinen Begriffe, unabhangig von aller Erfahrung, wie fie find, auch einen Gegenftand vorstellen, ber unabbangig ift von aller Erfahrung, einen Gegenftand, welcher, wie fie felbft, feineswegs empirisch ift, so ift berfelbe ein Ding an fic, ein bloges Noumenon, beffen Große unabhangig von unferer Anschauung, beffen Qualitat unabhangig von unferer Empfindung, beffen Substanz und Caufalitat ohne jebe Zeitbestimmung, beffen Nothwendigkeit unabhangig von dem Modus unserer Erkenntnig besteht. Wenn also unsere reinen Begriffe ein Object unmittelbar ohne Dazwischenkunft ber Schemata porftellen, fo ift biefer Gegenstand, wie die Begriffe felbst, unabhangig von aller Erfahrung, unabhängig von Raum und Zeit; er ift Ding an fich. Run aber konnen unfere reinen Begriffe überhaubt feinen Gegen= ftand vorstellen, sondern nur Borftellungen verfnübfen. Bas fie verknupfen follen, muß ihnen burch bie Anschauung gegeben fein, baber fonnen fie nur finnliche Borftellungen ober Erscheinungen verknubfen. also auch bas Ding an fich nicht vorstellen, fonbern nur bebeuten: fie haben einen embirischen Gebrauch und zugleich eine transscenbentale Bebeutung.

Die unmittelbare Borstellung eines Gegenstandes ist niemals Begriff, sondern immer Anschauung. Sollte das Ding an sich vorstells dar sein, so könnte dies nur durch den Verstand geschehen, so müßte dieser das Vermögen einer unmittelbaren Borstellungskraft (der Anschauung) haben: es müßte also, um das Ding an sich vorstellen zu können, einen anschauenden (intuitiven) Verstand oder eine intellectuelle Anschauung geben. Ob ein solcher Verstand überhaupt möglich ist, können wir weder bejahen noch verneinen, denn der bloße Begriff desselben sührt keinen Widerspruch mit sich. Wir können nur so viel sagen, daß ein solcher intuitiver Verstand der menschliche nicht ist,

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. (Bb. II. S. 244.)

benn dieser ist nur discursiv, nicht intuitiv; die menschliche Bernunft enthält diejenigen Bedingungen nicht, unter welchen allein das Ding an sich Borstellung sein könnte.

Das Ding an fich tann nie Gegenftand einer finnlichen Anschauung fein: bies ift feine negative Bebeutung. Es tann nur Gegenstanb einer nichtfinnlichen (intellectuellen) Anschauung fein: bies ift feine positive Bedeutung. Nun bleibt es bahin gestellt, ob es überhaupt eine intellectuelle Anschauung giebt; also bleibt babin gestellt, ob bas Ding an fich Borftellung sein kann ober nicht: es ift mithin nach seiner positiven Bebeutung für unseren Berftand problematisch. Da aber die menfoliche Anschauung teine andere als die finnliche ift, fo tann bas Ding an fich niemals Gegenstand unferer Borftellung fein: also hat es für unseren Berftand außer jener problematischen Bc= beutung nur biefe negative, bie von größtem Gewicht ift. Denn wir tonnen jest urtheilen: alle moglichen Gegenstände find entweder Ericheinungen ober Dinge an fich: bie Dinge an fich find fur uns nie Gegenstände einer möglichen Borftellung; mithin find alle Gegenftande unferer möglichen Borftellung, alfo auch unferer möglichen Erkenntniß, nur Erscheinungen, ober alle unsere Erkenntniß ift (mas ihre Objecte betrifft) nur Erfahrung.1

#### 2. Das Ding an fich als Grenzbegriff.

Die Analytit hatte gezeigt, daß durch die reinen Begriffe und nur durch sie Ersahrung möglich ist. Wenn noch gezweiselt wird, ob versmöge derselben nicht auch eine Erkenntniß jenseits der Ersahrung zu bewirken sei, so lehrt der Begriff des Dinges an sich, daß die reinen Begriffe keine andere Erkenntniß ermöglichen, als Ersahrung. In diesem Sinne bildet das Ding an sich den "Grenzbegriff des Berstandes". Nachdem so das Gebiet der möglichen Berstandeserkenntniß in seinem ganzen Umsange ausgemessen ist, darf die transscendentale Analytik ihre Untersuchung beschließen.

## 3. Immanente und transfcenbente Geltung ber reinen Begriffe.

Bon ben Dingen an sich kann bemnach unser Berftand nichts weiter wiffen, als baß fie von allen möglichen Erscheinungen sich von Grund aus unterscheiben und auf gang andere Gegenstände geben, als bie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. (Bb. II. S. 246-249.) - <sup>2</sup> Chenbaf. (5, 250-253.)

benkbaren Objecte ber Berstanbeserkenntniß, daß sie als Objecte für ben Berstand völlig problematisch und nur als seine Grenzbestimmung gewiß sind. Zunächst ist von den Dingen an sich, aus dem Gesichtspunkte des Berstandes betrachtet, nichts weiter einleuchtend als diese Grenze. Diesseits derselben ist das weite Reich der Ersahrung oder der Natur, jenseits eine von aller Ersahrung unabhängige, durchaus von ihr verschiedene Welt, deren Dasein zunächst völlig unbestimmt ist, von der wir vermöge der reinen Berstandesbegriffe uns keinerlei Borstellung machen können. Nur diesseits jener Grenze gelten die Berstandesbegriffe im Reiche der Ersahrung; die Grenze der möglichen Ersahrung selbst können sie nicht übersteigen. Weil sie in aller Ersahrung gelten, darum sagt Rant, daß der Gebrauch dieser Begriffe und die Geltung ihrer Grundsätze "immanent" sei. Weil sie derenze der Ersahrung niemals übersteigen oder transscendiren dürsen, darum haben sie keinen "transscendenten" Gebrauch und ihre Grundsätze keine transscendente Geltung.

Man muß in bem kantischen Sprachgebrauch "transscenbent" nicht mit "transscenbental" verwechseln. Transscenbental ift, was ber Erfahrung als beren nothwendige Bedingung vorausgeht, transscendent bagegen, mas die Grenze ber Erfahrung überfteigt. Die reinen Begriffe find transscendental, sofern fie nicht aus der Erfahrung, sondern im reinen Berftande entspringen; fie find ihrem Gebrauche nach immanent, sofern fie in aller Erfahrung gelten; fie werben transscenbent, wenn fie jenseits ber Erfahrungsgrenze Dinge vorftellen ober erkennen wollen. fenntniß ber Dinge an fich grunbet fich baber, um tantisch zu reben, auf einen transscendenten Gebrauch ber reinen Berftanbesbegriffe, auf eine transscenbente Geltung ihrer Grunbfage. Die reinen Berftanbesbegriffe beuten auf einen Gegenstand jenseits ber Erfahrung, welchen fie nicht vorzustellen, geschweige zu erkennen vermögen. Ihre Bebeutung ift transscendental, aber die versuchte Erkenntniß ift transscendent: vermoge ihrer transscenbentalen Bebeutung bezeichnen fie nur bie Grenze ihrer möglichen Erkenntniß ober begrengen fich felbft; vermöge ihres transscendentalen Gebrauchs überfteigen fie biefe Grenze. Daber fagt Rant, bag außer jenem empirischen Gebrauch bes Berftanbes ein transscenbentaler nicht mbalich fei.1

Sier ift die beutliche Grenzscheibe ber rechtmäßigen und unrecht= mäßigen Geltung der Berfiandesbegriffe: mit der letzteren beginnt die Untersuchung der transscendentalen Dialektik.

<sup>1</sup> Rritit b, r. B. Bb. II. 6. 252.

# III. Die Amphibolie ber Reflexionsbegriffe. 1. Die Bergleichungsbegriffe.

Das Ding an fich ober bas Noumenon ift nicht unsere Vorstellung und tann biefelbe einfach beshalb nicht fein, weil es bas Ding felbft ift im Unterschiede von unferer Borftellung. Diefer febr einleuchtenbe Sat enthält in ber fürzeften Formel bie Summe ber bisberigen fritischen Philosophie und bestimmt jugleich beren Gegenfat ju ber fruberen (namentlich leibnizischen) Metaphysit. Diefe behauptet, bas Ding an fich sei bas Ding als Berftanbesobject, als Gegenstand unserer klaren und beutlichen Borftellung. In biefem Puntte fteben bie bogmatische Metaphyfit und die fritische Philosophie, Leibnig und Rant, einander contradictorisch entgegen. Und hier findet Rant die Stelle, wo die Behre feines Borgangers am ficherften aus ihren Angeln zu beben ift. Denn ihr Angelpunkt liegt barin, baß bie Dinge an fich (Noumena) für Berftanbesobjecte gelten. Es ift eine natürliche Folge biefer Boraussetzung, bag bie Begriffe, burch welche ber Berftanb alle feine Borftellungen vergleicht, für Dinge an fich gelten muffen, bag mit anderen Worten biefe Bergleichungsbegriffe bas mahre Berhaltnig ber Dinge ausbruden. Berglichene Borftellungen find entweber einerlei ober verschieden, fie ftimmen entweder überein ober widerftreiten einander, fie verhalten fich zu einander entweder als Inneres und Aeugeres, ober als Bestimmbares und Bestimmung (Materie und Form). vier Bergleichungsbegriffe find bemnach: Ginerleiheit und Berfchiebenbeit, Ginftimmung und Wiberftreit, Inneres und Neugeres, Materie und Form.

Nun muß die leibnizische Philosophie vermöge ihrer Grundannahme die Verstandesvergleichung für die einzig richtige und objective halten und darnach das Verhältniß der Dinge selbst bestimmen. Sie wird also einem doppelten Irrthum unterliegen, denn erstens sind uns die Vorstellungen nicht bloß im Verstande, sondern auch in der Sinnlichkeit gegeben, und dann ist die Sinnlichkeit nicht verworrener Verstand, sondern selbst Erkenntnißvermögen: die Vorstellungen werden mithin unter zwei Gesichtspunkten verglichen werden müssen, sowohl unter dem der Sinnlichkeit als auch unter dem des Verstandes; die Ver-

<sup>2</sup> Kritit b. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hauptft. III. Anhang: Bon ber Amphibolie ber Reserionsbegriffe burch bie Berwechslung bes empirischen Berftanbesgebrauchs mit bem transscenbentalen. (Bb. II. S. 254—275.)

standesvergleichung ist erstens nicht die einzige, und zweitens gilt alle Bergleichung, welche wir anstellen mögen, nur für Erscheinungen und keineswegs für Dinge an sich.

Daber ift por allem zu überlegen, unter welchem Gefichtspuntte bie Borftellungen verglichen werben: biefe Ueberlegung nennt Rant "transfcenbentale Reflegion". Wenn nun die Sinnlichkeit anbers vergleichen follte, als ber Berftand, fo werben bie verglichenen Borftellungen unter bem Gefichtspunkte ber Sinnlichkeit anbers erscheinen, als unter bem bes Berftanbes, und jene Bergleichungsbegriffe bemgemäß zwei verschiebene Bebeutungen haben: was Kant "die Amphibolie ber Reflexionsbegriffe" nennt. Diefe Amphibolie mußte ber leibnigifchen Philosophie verborgen bleiben, weil fie Sinnlichkeit und Berftand falich unterschieben, barum bie Erscheinungen bloß burch ben Berftand verglichen und ihr Berhaltniß fo beftimmt hatte, als ob fie nicht Erfceinungen, fonbern Dinge an fich maren. Rants Rritit ber leibnizischen Metaphysit zielt auf biesen Puntt. In feiner Art, Borftellungen ju vergleichen, mußte Leibnig gefliffentlich von allen finnlichen Bedingungen abfeben, barum konnte feine Bergleichung nicht von Erscheinungen, sonbern blog von Begriffen und Dingen an fich gelten. Da nun die letteren nie vergleichbare Gegenftande find, fo fallt bamit bas ganze Lehrgebaube ber Monabologie in fich zusammen. Beweis gegen Leibnig ift geführt, sobalb gezeigt worben, bag Objecte unter bem Gefichtspunkte ber Sinnlichkeit anders verglichen werben muffen, als unter bem bes Berftanbes, benn hieraus erhellt, bag bie Berftanbesvergleichung nicht von Erscheinungen gilt, also überhaupt feinen objectiven Erfenntniftwerth bat.

#### 2. Rritit ber leibnigifden Philosophie.

Der Verstand muß urtheilen, daß Begriffe, welche vollkommen dieselben Merkmale haben, einen und benselben Begriff ausmachen. Sind
die Merkmale zweier Objecte völlig dieselben, so muß erklärt werben,
daß diese Objecte nicht zu unterscheiben sind: daher der leibnizische Sat
bes Nichtzuunterscheidenden. Wenn nun alle Dinge doch unterschieden
werden sollen, so müssen ihre Merkmale durchgängig verschieden sein,
und es darf nicht zwei vollkommen gleiche Dinge geben: daher der Sat
der Verschiedenheit, auf welchem die Monadologie beruht. Anders erscheint
die Vergleichung unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit. Zwei Begriffe können ihren Merkmalen nach vollkommen einerlei sein: in Raum

und Zeit sind sie immer verschieden. Zwei Cubikfuß Raum sind den Merkmalen nach ganz gleich, aber darum nicht ein Cubikfuß, sondern zwei, weil sie verschiedene Räume einnehmen. Wenn also Begriffe einerlei sind, so sind sie als Dinge an sich nicht zu unterscheiden; als Erscheinungen sind sie stets unterschieden. Der leibnizische Sat gilt also nur von Dingen an sich: d. h. er gilt nicht.

Der Berftand muß urtheilen, daß die Setzung eines Begriffes deffen Beighung ober Reglitat, bas Gegentheil bavon feine Berneinung ober Negation ift, daß Realität und Negation fich immer wie A und Nicht=A verhalten, daß in diefem Berhaltniß ber einzig mögliche Wiberfpruch Unter A verstehen wir jede mögliche Realität, unter Nicht=A befteht. jebe mogliche Negation. Ift tein anderer Wiberftreit moglich, als ber amifchen A und Richt=A, fo giebt es feinen Widerftreit amifchen Reali= täten, so ift die Negation niemals eine Realität, sondern nur beren Aufhebung, Abmefenheit, Schranke, so wird bas Negative überhaupt nur als Schranke ober Mangel ber Realität, nicht felbst als Realität beariffen werben konnen. Daraus folgt ber leibnigische Begriff vom Uebel. vom Bofen u. f. f. Es folgt weiter, bag amifchen Realitäten tein Widerftreit möglich, also ein Inbegriff aller Realitaten, ber möglichen und wirklichen, benkbar ift, woraus ber Begriff Gottes als "bes allerrealften Wefens" hervorgeht. Unders ftellt fich die Sache unter dem Gefichts= puntte ber Sinnlichfeit. Bier ift ein Wiberftreit ber Realitaten febr wohl moglich, wie berfelbe in ben negativen Größen, in ben entgegengesetten Richtungen und Kräften u. f. f. zu Tage tritt. Also ber Sak. baf Reglitaten einander nicht widerstreiten, und die Negation keine Realität sei, gilt nicht von Erscheinungen, sondern nur von Dingen an fich: b. h. er gilt nicht.

Der Begriff bes Innern, bloß burch ben Berstand aufgefaßt, muß von allem Aeußeren unterschieden werden: er muß daher ein selbstänzbiges, von allen äußeren Einstüffen unabhängiges Wesen, b. h. Substanz sein; diese Substanz darf nicht einen äußeren Gegenstand ausmachen, also nicht im Raume existiren, vielmehr alle Bestimmungen des Ortes, der Größe, Berührung, Bewegung u. s. f. von sich ausschließen; so bleibt zu ihrer näheren Bestimmung nur die Vorstellung und deren Zustände übrig; daher kann der Verstand das Innere nur als eine vorstellende Substanz (Monade) aufsassen, er kann die Monaden nicht äußerlich auf

<sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. XII. S. 192.

einander einwirken lassen, weil badurch der Begriff der inneren Realität ausgehoben würde, also muß er das Berhältniß oder den Zusammenshang derselben in der Form einer vorherbestimmten Harmonie denken. Dagegen unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit sind alle von uns unterschiedenen Wesen im Raume und alle Erscheinungen in Raum und Beit nur aus ihren Berhältnissen oder Relationen erkennbar. Die ganze leibnizische Monadologie gilt daher nicht von Erscheinungen, sondern bloß von Dingen an sich: b. h. sie gilt nicht.

Die Bergleichung von Materie und Form, im Berftanbe gebacht, ift bas Berhaltniß bes Bestimmbaren und ber Bestimmung; ber Begriff ber Materie ift ber bes bestimmbaren, ju gestaltenben Stoffes; ber Begriff ber Form giebt die Bestimmungen und Berhaltniffe, welche ben Stoff gestalten und orbnen. Also fest hier die Form die Materie voraus, wie die Bestimmung das Bestimmbare, wie die Wirklichkeit bie Möglichkeit. Darum bilben bei Leibnig bie möglichen Welten bie Bedingung, woraus die wirkliche Welt (burch Bahl) hervorgeht, und in der wirklichen Welt find die Monaden das Material, woraus die Belt besteht: bies ift die erste Bestimmung, die zweite ift ihre Form ober Ordnung. Das Berhältniß berfelben ift ihre Gemeinschaft ober Coexisteng, beren außere Form ber Raum ift; bie Wirksamkeit jeder einzelnen befteht in ben inneren Beranderungen, in ber Aufeinanderfolge ihrer verschiebenen Borftellungezuftande, beren außere Form bie Beit ift: baber ber leibnigifche Lehrbegriff, wonach Raum und Beit bie Formen ober Berhaltniffe find, welche bas Dafein ber Dinge voraussetzen. Unter bem Gesichtspunkte ber Sinnlichkeit angesehen, sind Raum und Zeit nicht Berhaltniffe ber Dinge, sondern Formen ber Erscheinungen, b. h. ber Anschauung, ohne welche nichts erscheinen hier also geht die Form ber Materie voraus. Die bloß gebachte Materie ift formlos, die angeschaute und finnlich empfundene ift immer in Raum und Zeit, hat also immer die Form ber Anschauung. Mit anderen Worten: die Materie als Erscheinung fest Raum und Zeit voraus, die Materie als Ding an fich bilbet die Boraussetzung beiber. Der leibnigische Lehrbegriff von Raum und Beit gilt baber nicht von Erscheinungen, sonbern von Dingen an fich als Berftandesobjecten: b. h. er gilt nicht.

8. Leibniz und Loce.

So wird die ganze leibnizische Philosophie in allen Punkten auf ben Grundfehler zuruchgeführt, daß sie die Sinnlichkeit für einen ver-

worrenen Verstand und beren Objecte für die Dinge selbst ansieht, welche ber bentende Berftand erkennt; bag mit einem Worte Leibnig die Erscheinungen als Dinge an fich beurtheilt und barum blog burch ben Berftand vergleicht, mahrend fie unter bem Gefichtspunkte ber Sinnlichfeit verglichen fein wollen. Man tann ben Unterschied zwischen Ding an fich und Erscheinung nicht begreifen, wenn man ben zwischen Sinnlichteit und Berftand nicht richtig gefaßt hat. Bird ber Unterschied biefer beiden Erkenntnigvermögen graduell genommen, fo bilbet eines von beiben bas Grundvermogen, das andere eine Stufe beffelben; fo muß entweber bie Sinnlichkeit auf ben Berftanb ober biefer auf bie Sinnlichkeit guruckaeführt werben; bas erfte wollten bie Intellectualiften. bas andere die Senfualisten; aber in beiben Fallen gelten die Objecte ber finnlichen Borftellung als bie Dinge felbft, welche bei ben einen burch ben blogen Berftand, bei ben anderen burch bie finnliche Bahrnehmung erkannt werben. Der Unterschied zwischen Erscheinungen und Dingen an fich wird in feinem von beiben Fallen eingesehen. mandelte alle Erscheinungen in reine Berftanbesobjecte, mahrend Lode bie Berftandesbegriffe fammtlich auf finnliche Wahrnehmungen und Einbrude gurudführen wollte. Ober wie Rant fich ausbruckt, um ben Brundfehler ber beiben entgegengesetten Richtungen turg und ichlagend zu treffen: "Leibnig intellectuirte die Erscheinungen, fo wie Locke bie Berftanbesbegriffe insgefammt fensificirt hatte".

## Neuntes Capitel.

Die Lehre von den Vernnuftbegriffen oder Ideen. Der transscendentale Schein und die dialektischen Vernunftschlusse.

I. Der Ursprung aller Metaphysik bes Uebersinnlichen.
1. Das Bing an fic als Object.

Der letzte Begriff ber Analytik war der Grenzbegriff des reinen Berstandes und der Ersahrung: das Ding an sich, dessen positive Bebeutung unter dem Gesichtspunkte der Berstandeserkenntniß völlig problematisch blieb, dessen negative Bedeutung darin bestand, daß der Horizont unserer Erkenntniß dadurch begrenzt wurde. So weit ist mit dem Dinge an sich nicht der mindeste Irrthum verbunden; dieser ent-

fteht erft, wenn es zum Gegenstande der Erkenntnif gemacht und damit jene Grenze überschritten wirb, bie ber Berftand feiner eigenen Tragweite fest. Wenn bie Dinge an fich einleuchtenbe Gegenftanbe maren, fo wurde die Erkenntniß berfelben unabhangig von aller Erfahrung burch die bloße Bernunft stattfinden, also metaphpfisch fein: fie barf baber eine Metabhpfit bes Ueberfinnlichen genannt werden. Die Eriftenz ber nichtfinnlichen Objecte, ba fie in keiner Erfahrung gegeben ift, läßt fich nur burch ben blogen Berftanb einsehen; ihr Dasein muß burch ihren Begriff gegeben fein und aus ihm erhellen: in biefer Rudficht ift alle Metaphyfit bes Ueberfinnlichen Ontologie. Dinge an fich auch Objecte fein konnten, fo burfte man alle Gegenstande eintheilen in Erscheinungen und Dinge an fich. Wenn es von allen Gegenständen metaphyfifche Ertenntnig giebt, fo giebt es Detaphyfik überhaupt. Daß von ben Erscheinungen metaphyfische Erkennt: niß möglich ift, hat die Aritik bewiesen. Bare auch eine Metaphpfit bes Ueberfinnlichen ober Ontologie möglich, fo gabe es Metaphpfit überhaupt: darum hat Rant die lette Frage seiner Kritit in den Prolegomena fo gefaßt: "Wie ift Metaphyfit überhaupt möglich?" Die Frage ift gleichbebeutend mit ber anderen; wie ift Metaphyfit bes Ueberfinnlichen ober Ontologie möglich? Aber man barf bie Gegenftande nicht in Erscheinungen und Dinge an fich eintheilen, benn bie letteren find teine Begenstanbe.1

Es wird also jett die Aufgabe der Artitik sein, in einem gewissen Sinne die Möglickeit einer Ontologie zu erklären und in einem gewissen anderen Sinne deren Unmöglickseit zu beweisen. Die Gegenstände der Ontologie sind die Dinge an sich. Bon Rechts wegen können diese nie Objecte oder Borstellungen bilden; darum wird von Rechts wegen auch keine Erkenntniß derselben möglich sein, und wenn doch thatsächlich eine solche Wissenschaft existirt, so wird sie nicht das Wesen, sondern bloß den trügerischen Schein der Erkenntniß haben. Wenn aber die Dinge an sich, welche in Wahrheit keine Objecte sind, nicht einmal den Schein, Objecte zu sein, annehmen könnten, so wäre die Metaphysik des Uebersinnlichen selbst als Scheinwissenschaft, also in jedem Sinne unmöglich, und die Thatsache, welche uns in so vielen Systemen vorliegt, bliebe unerklärlich. Es muß gezeigt werden, daß die Dinge an sich Scheinobjecte sind und sein müssen: dann ist offendar die Erkenntniß berselben als Scheinwissenschaft möglich, als wahre Einsicht unmöglich.

<sup>1</sup> G. pben.

In der Erfahrung giebt es nur sinnliche Objecte. Im Felde der Erfahrung und unter den Bedingungen der letzteren kann das Uebersinnliche auch nicht den Schein eines gegenständlichen Daseins annehmen: daher kann es die Erfahrung nicht sein, die jenen Schein erzeugt. Dieser muß vielmehr unabhängig von aller Erfahrung seinen Grund in der Bernunft selbst haben: d. h. der Schein, auf dem alle Metaphysik des Uebersinnlichen beruht, ist nicht empirisch, sondern transscendental. Dieser "transscendentale Schein" ist in seinem Ursprunge zu enthüllen, aus seinem letzten Grunde zu erklären und in allen Fällen aufzudeden, wo er die Grundlage einer sogenannten Metaphysik bildet. Die Lösung bieser Aufgabe heißt "transscendentale Dialektik".

Es ist jener zunächst nur angedeutete Schein, welcher ben Dingen an sich das Ansehen giebt, als ob sie Gegenstände, also Erscheinungen oder erkennbare Dinge wären und badurch die menschliche Vernunft versührt, ihre Erkenntniß auf diese Scheinobjecte zu richten. Bevor wir nun diesem Scheine selbst genauer auf den Grund gehen, müssen wir das Ding an sich näher bestimmen. Aus dem Gesichtspunkte des Verstandes läßt sich von demselben nichts entdecken als die negative Vestimmung der Grenze. Was das Ding an sich eigentlich ist und positiv bedeutet, ist dis jetzt noch räthselhaft. Doch zeigt sich in der Ferne eine Aussicht, die uns jenem bunkeln Punkte näher zu bringen verspricht. Als die Grenze des Verstandes und seines Gesichtskreises scheint das Ding an sich gleichsam die «ultima Thule» der Sinnenwelt und der Ersahrung, das äußerste Ende derselben zu sein, dem wir uns im Wege der Ersahrung nähern können; es scheint, als ob dieser Weg, genau und beharrlich versolgt, uns der Ersahrungsgrenze zuführen müsse.

## 2. Der Weg ber Erfahrung. Der regreffive Soluß.

Das Gesetz aller Ersahrung war die Causalverknüpfung der Erscheinungen: jede Erscheinung als Object einer möglichen Ersahrung ist bedingt durch eine andere, welche ihr nothwendig vorausgeht, auf die sie solge; jede ist bedingt durch alle die anderen, welche der objectiven Zeitsfolge nach früher sind als sie; sie ist selbst Bedingung aller anderen, die in der objectiven Zeitreihe ihr solgen. Dieser Causalzusammenhang verknüpft alle Erscheinungen zu einer Kette, welche nirgends abreißt, also die Continuität der Ersahrung ausmacht und so den einzig möglichen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit d. r. B. Ar. Logif. Abth. II. (Bb. II. S. 276—532.) Proleg. Ah. III. § 40—60. (Bb. III. S. 249—293.)

Weg bezeichnet, um das Reich der Erfahrung von einem Ende zum anderen zu durchlaufen. Damit ist der Weg, den wir suchen, entdeckt: er führt ohne Unterdrechung von der ersten Bedingung durch die Reihe aller bedingten Erscheinungen hinab bis zu dem letzten Gliede der Kette und von diesem letzten Gliede durch die Reihe aller bedingenden Erscheinungen hinauf bis zu dem ersten. Hier allein können wir uns der Grenze der Ersahrung nähern und, wie es scheint, dieselbe erreichen.

Der Weg selbst hat eine boppelte Richtung: die eine geht abmarts von ber Bedingung jum Bebingten, bie andere aufmarts von bem Bebingten gur Bebingung. Die Urfachen find bor ben Birtungen. Daber wird von ben Wirfungen zu ben Urfachen rudwarts, von biefen au jenen bagegen vormarts geschritten: ber zweite Beg ift progreffin, ber erfte regreffiv. Finden lagt fich nur, mas gegeben ift. Dit ber Wirkung find alle Ursachen gegeben, benn fie muffen ber Beit nach vorangegangen fein, nicht umgekehrt mit ber Urfache auch alle Wirkungen. Mit ber Gegenwart ift alle Bergangenheit gegeben, nicht bie Butunft. Daber liegt bie Erfahrungsgrenze nicht in ber Butunft, beren letten Zeitbuntt fie bilben mußte, fondern nur in ber Bergangenheit, beren Anfangsbuntt (oberftes Glieb) ober beren gange Reihe fie ausmacht: fie kann nicht im Reiche bes Bebingten, sonbern nur in bem ber Bebingungen gesucht werben. Der einzig mögliche Beg, ber uns die Grenze der Erfahrung in Ausficht ftellt, ift die Continuität ber Caufalverfnübfung in regreffiver Richtung: ber Beg von bem Bedingten zur Bedingung.

Jebe Causalvertnüpfung ber Erscheinungen ist ein Ersahrungsurtheil. Die Bedingung begreift das Bedingte unter sich und verhält
sich zu diesem, wie das Allgemeine zum Besonderen, wie im Urtheile
das Prädicat zum Subject. Soll also von dem Bedingten aufgestiegen
werden zu den Bedingungen, so heißt das so viel, als von dem Besonderen zum Allgemeinen fortschreiten oder das Urtheil durch seine
Regel bedingen. Es sei z. B. das Urtheil: "alle Körper sind veränderlich"; die Bedingung heißt: "alle Körper sind zusammengesetzt",
die Regel: "alles Zusammengesetzte ist veränderlich". Diese Regel begründet die Beränderlichseit der Körper durch ihre Zusammensetzung.
Also verhalten sich die Urtheile zu ihren Regeln, wie der Schlußsatz
zum Obersatz; die Bedingung, unter welcher die Regel in dem bestimmten Falle gilt, ist der Untersatz. Ein Urtheil, welches es auch
sein, bedingen, heißt daher dieses Urtheil aus einer Regel unter einer

ŗ

į

bestimmten Voraussetzung ableiten: die Regel bildet den Obersatz, die Anwendbarteit ber Regel giebt ben Untersat, bie Anwendung felbft macht ben Schluffat. Die Ableitung der Urtheile aus Regeln ober das Bedingen (Begründen) der Urtheile geschieht demnach stets in der Form ber Schluffe. Die Logit hat bas Urtheilen burch Regeln ober bas Berknüpfen zweier Urtheile zu einem britten, welches nothwendig baraus hervorgeht, ben Bernunftichluß genannt im Unterschiede vom Berstanbesschluß, welcher ein Urtheil aus einem anderen unmittelbar (b. h. ohne Dazwischenkunft eines dritten Urtheils) ableitet. Es ift hier nicht der Ort, über diese Ausdrucksweise mit der Logik zu rechten. barf einwenden, daß Schluffe nichts anderes find als Urtheile, daß also das Bermögen zu schließen kein anderes sein kann als das Ber= mögen zu urtheilen, daß man nicht einfieht, wie fich die Vernunft als Schlufvermögen von dem Verstande als Urtheilsvermögen unterscheiden Dies bei Seite geset, fo leuchtet ein, bag jener Weg, welcher uns ber Erfahrungsgrenze zuführt, von feiten ber menfclichen Bernunft in der Form des Schlusses beschrieben wird. Auch die Schluß= form kann einen boppelten Weg nehmen: entweder geht fie von ben allgemeinsten Sagen burch die absteigende Reihe ber Mittelglieber ju bem bedingten Urtheile, ober fie geht von biefem burch die auffleigende Reihe ber Mittelglieber ju ben oberften und allgemeinften Pramiffen: im erften Fall steigt fie von der Regel durch die Untersate abwarts ju den Schluffagen, in dem anderen von diefen aufwärts zu den Der erste Weg ift der progressive ober epispllogistische, ber andere ber regressive ober prospllogistische. Bon biefen beiben Formen ift es die lette, welche ben Weg ju ber einzig möglichen Erfahrungs= grenze bezeichnet.1

#### 3. Das Ding an fich als Bernunftbegriff.

Nun ist die Regel, welche ein Urtheil begründet, ein allgemeiner Sat; sie ist, mit dem bedingten Urtheile verglichen, dessen Grundsatz oder Princip: daher suchen die Bernunstschlüsse zu den gegebenen Urtheilen die Principien. Indessen ist jede gefundene Regel selbst wieder ein bedingtes Urtheil, das zu seiner Erklärung eine Regel oder ein Princip voraussetzt. Wie jedes Object einer möglichen Ersahrung eine Erscheinung und darum bedingter Natur ist, so ist auch jedes mögliche Ersahrungs-

<sup>1</sup> Krutit b. r. B. Transfcenbentale Dialektik. Ginleitung. (Bb. II. S. 280 bis 287.)

urtheil selbst ein bedingtes Urtheil, das als solches niemals die oberste Regel sein kann. Diese muß ein Urtheil sein, welches alle übrigen bedingt und selbst durch keines bedingt wird, also ein Princip nicht im relativen, sondern im absoluten Sinn. Das relative gilt bedingterweise, das absolute dagegen unbedingt: alles hängt von ihm ab, während es selbst von nichts abhängt. Der Vernunstschluß, der von dem Besonderen zum Allgemeinen, von den Urtheilen zu den Regeln, von dem Bedingten zur Bedingung emporsteigt, beschreibt demnach einen Beg, dessen letztes Ziel kein anderes sein kann, als das Unbedingte selbst. Jedes Object einer Ersahrung ist Erscheinung, jede Erscheinung ist ihrer Natur nach bedingt, denn sie ist nur möglich (erkennbar) als die Folge einer anderen: also ist keine Erscheinung unbedingt und das Unbedingte niemals Erscheinung, nie Gegenstand einer möglichen Ersahrung: es ist die Grenze aller Ersahrung und fällt zusammen mit dem Dinge an sich.

Wir feben bemnach, daß die Bernunft bas Unbedingte ober bas Ding an fich einerseits als bas Biel, bem fie zustrebt, vorstellen muß, andererfeits als ein Object möglicher Erfahrung niemals vorftellen fann: baf ber Begriff eines Unbedingten in ber erften Rudficht nothwendig, in der zweiten unmöglich ift. Unmöglich ift berselbe als Object ber Erfahrung, und ba ber Berftand nur Erfahrungen machen fann, fo ift bas Unbebingte fein Berftanbesbegriff und fein Berftanbesobject; nothwendig bagegen ift biefer Begriff als Biel ber Bernunft: er ift tein Berftandesbegriff, fonbern ein Bernunftbegriff. entbedt fich ber kantische Unterschied zwischen Bernunft und Berftand. Beibe find Bermogen ber Begriffe, aber bie Begriffe beiber find ber Art nach verschieben: bie Berftanbesbegriffe geben nur auf Erscheinungen, bie ihrer Natur nach ftets bebingt find, die Bernunftbegriffe nur auf bas Unbedingte, bas feiner Natur nach niemals Erscheinung sein kann; ber Berftand ift burch feine Begriffe ein Bermogen ber Regeln, bie ftets eine relative, burch bie Erfahrung bebingte Geltung haben, Die Bernunft bagegen ein Bermogen ber Brincipien, Die absolut gelten.

Der Unterschied zwischen Princip und Regel macht den Unterschied zwischen Bernunft und Verstand. Reine Verstandesregel gilt unbedingt, benn sie gilt nur für Erscheinungen: in diesem Sinne sind auch die Grundsätze des reinen Verstandes nicht Principien, sondern nur Regeln. Es ist nicht die Form des Schlusses, welche den Unterschied macht zwischen Verstand und Vernunst. Der Schluß sucht seine oberste Regel, er sucht das Princip oder das Unbedingte, aber er würde es nicht

suchen, wenn er bloß am Leitsaben ber Erfahrung fortginge; er kann es nur suchen, wenn ihm unabhängig von aller Erfahrung dieses Ziels durch die Vernunft selbst gesetzt wird. Die Vorstellung des Zieles muß dem Suchen vorausgehen. Wie soll man suchen, was man nicht auf irgend eine Weise vorstellt? Ohne den Begriff des Unbedingten ist der darauf gerichtete Vernunftschluß unmöglich. Diese Vorstellung kann der Verstand nicht bilden, weil seine Begriffe, so viele er hat, nur Erscheinungen verknüpsen und sich ihrer Natur nach nur auf Erscheinungen beziehen; wohl aber kann er dieselbe bedeuten, weil alle seine Begriffe, abgelöst von den sinnlichen Bedingungen, etwas Unsbedingtes ausdrücken. Den Begriff des Unbedingten zu sassen un serstande überlegenes Vermögen erforderlich: eben dieses Vermögen ist die Vernunft.

#### 4. Der Bernunftbegriff als 3bee.

Wir haben das Unbedingte einen Vernunftbegriff genannt. Der Name ist deshalb nicht glücklich, weil es scheinen könnte, als ob das Unbedingte unter die Gattung der Begriffe gehöre, als ob es, wie diese, ein Object voraussetze, aus dem es entweder abstrahirt ist, wie die empirischen Gattungsbegriffe, oder das es erkennbar macht, wie die reinen Verstandesbegriffe die Objecte der Ersahrung. Das Unbedingte gehört nicht zum Geschlecht der Begriffe. Ihm sehlt der Charakter, den alle Begriffe haben: die Beziehung auf ein gegebenes Dasein. Was der sogenannte Vegriff des Unbedingten ausdrückt, ist nicht gegeben, sondern soll erreicht oder gegeben werden: es ist nicht, sondern soll sein, es ist kein Object, welches die Ersahrung bestimmt, sondern ein Ziel oder Zweck, den die Vernunft setz, dem unter allen möglichen Objecten der Ersahrung keines entspricht.

Diesen Begriff eines Bernunftzwecks nennt Kant Idee, indem er sich auf die alten Philosophen, namentlich Plato, beruft. Die platonischen Ideen sind die ewigen Muster oder Urbilder der Dinge, welche in keinem Objecte der Ersahrung erreicht oder auch nur deutlich abgebildet werden; sie sind zugleich die Borbilder alles sittlichen Handelns. In diesem zweiten Sinne nvoralischer Zwecke nimmt Kant den platonischen Ausbruck, er bezeichnet am besten die Idee im Unterschiede von aller Ersahrung: das Ding an sich, welches nicht ist, sondern sein soll. Auf diesen

<sup>1</sup> Kritif b. r. B. Transsc. Dialett. Buch I.: Bon ben Begriffen ber reinen Bernunft. (Bb. II. S. 287 u. 288.)

Unterschied kommt hier alles an. Es wurde im Sinne Rants bie gange Naturmiffenschaft verwirren und geradezu aufheben, wenn man bie Naturerscheinungen nach 3meden erklaren wollte; es murbe bie gange Sittenlehre aufheben, wenn man bas menfoliche Sanbeln nicht aus 3meden und Motiven berleiten wollte; aber es murbe ihr völlig zumiberlaufen, wenn ihre Gefete nach Beweggrunden ber erfahrungsmäßigen und gewöhnlichen Sandlungen ber Menichen beurtheilt murben. Jebe wiberftreitenbe Erfahrung ift eine Inftang gegen bas aufgeftellte Naturgefet; teine widerftreitende Erfahrung ift eine Inftang gegen bas aufgeftellte Sittengefet. Bon feiner Naturericheinung barf man fagen: fie foll nicht fein. Man barf und muß es fagen von jeder menschlichen Sanblung, die bem Sittengesetze wiberftreitet. In biesem Sinne erflart Kant von ben Ibeen mit einem Sinblick auf die platonische Staatslehre: "Nichts kann Schäblicheres und eines Philosophen Unwürdigeres gefunden werden, als die pobelhafte Berufung auf porgeblich widerstreitende Erfahrung, Die boch gar nicht eriftiren murbe, wenn jene Unftalten zu rechter Beit nach ben Ibeen getroffen murben und an beren Statt nicht robe Begriffe, eben barum, weil fie aus ber Erfahrung geschöpft werben, alle gute Absicht vereitelt hatten".

Das Ding an fich mar fur ben Berftanb bloß ber Grenzbegriff ber Erfahrung. Seiner positiven Bebeutung nach ift bas Ding an fic bas Unbedingte: bas absolute Princip nicht beffen, was ift, sonbern beffen, was sein soll, das Princip nicht bes natürlichen, sonbern bes moralischen Geschehens, fein Begriff, ber ein Object ber Erfahrung beftimmt ober baburch bestimmt wirb, fonbern eine Ibee. In biefem Sinne muß ber fantische Ausbruck von bem platonischen unterschieden und barf in keinem Kall in der weiten Ausbehnung gefaßt werben, in welcher die neueren Philosophen biefes Wort brauchten, die jede Borstellung, selbst bie ber rothen Farbe, eine Ibee nannten. Die Ibee im Sinne Rants ift weber ein Gegenstand ber Anschauung noch macht fie einen folden Gegenftand; fie ift weber ein Object ber Erfahrung noch macht fie ein foldes Object: barum ift fie weber Anschauung noch Begriff, und ihr Bermogen weber Sinnlichkeit noch Berftanb; fie ftimmt mit ben Formen der Sinnlichkeit und mit den reinen Berftanbesbegriffen nur barin überein, baß fie, wie biefe, unabhangig von aller Erfahrung, b. h. ursprünglich ober transscenbental ift.1

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Transsc. Dialett. Buch I. Abschn, I.: Bon ben Ibeen überhaupt. (Bb. II. S. 289-294.)

Das Ding an fich ift eine "transscendentale Idee". Berglichen mit ber Erfahrung, bebeutet fie bie Grenze ober bas Biel, bem bie Erfahrung zustreben foll, bas fie aber als folde niemals erreichen fann und barf. Die Erfahrung foll biefem Biele guftreben: b. h. fie foll fich erweitern, und zwar unausgesett; fie fann und barf biefes Biel nie erreichen: b. h. fie barf fich nie vollenben, benn es tann in ihrem Fortgange niemals ber Buntt tommen, wo fie fich abschlieft und aufhört. Wenn nun bie Erfahrung auf biefe Weise fich unausgesett erweitern foll, ohne fich jemals vollenden zu konnen, fo ift bas Reich und bie Continuitat berfelben grenzenlos, wie Raum und Zeit. Benn es ein unbedingtes ober lettes Princip ber Erfahrung gabe, fo wurden in biefem Principe alle Erfahrungsurtheile ihren gemeinschaft= lichen Grundsat haben, so maren hier alle Erfahrungsmiffenschaften nur eine Wiffenschaft, und bas Syftem aller menschlichen Ertenntniß ware bier in einer Ginheit gusammengeschloffen. Die Erfahrung foll nach biesem unerreichbaren Biele ftreben, fie foll bei aller Ermeiterung zugleich die Einheit ihrer Erkenntniffe im Auge behalten und fortmahrend bestrebt fein, alle ihre Theile zu einem Gangen ber Biffenicaft zu vereinigen.

Diefe 3bee bes Gangen ober ber Bernunfteinheit bilbet bas ber Erfahrungsmiffenschaft vorgestellte, von ihr zu erftrebende, aber nie zu erreichende Biel. Die Idee ift in Rudficht auf Die Erfahrung nie beren Object, sondern nur beren Riel: biefes Riel forbert bie stetige Erweiterung unserer empirischen Erkenntnig und augleich beren ebenso ftetige Bereinigung zu einem wohlgeordneten Gangen. Die Erweiterung geht auf die materiale Bollenbung ber Biffenschaft, bie Bereinigung und spftematische Berknüpfung ber Theile geht auf ihre formale Bollenbung. Unter biefem Gefichtspunkte betrachtet, verhalt fich bie Bernunft jum Berftanbe, wie biefer fich zur Sinnlichkeit verhalt: ber Berftand verfnupft bie Ericeinungen ju Erfahrungs= urtheilen, die Bernunft verknüpft die Urtheile zu einem wiffenschaftlichen Bangen, vielmehr forbert fie biefe Berknüpfung. Der Berftand bringt in die Erscheinungen Berftanbeseinheit und macht baburch bie Er= icheinungen zur Erfahrung; bie Bernunft bringt in bie Urtheile Bernunfteinheit und macht baburch die Erfahrung zu einem Ganzen, b. h. fie forbert eine folde Bollenbung. 1

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. Transsc. Dial. Buch II. Abschn, II.: Bon ben transsc. Ibeen. (Bb. II. S. 294 figb. S. 298.)

5. Die 3bee als Scheinobject. Der transscenbentale Schein.

Die Erfahrung fann ihre Grenze beshalb nicht erreichen, weil fie felbst grengenlos ift. Ihre unerreichbare Grenze ift bie 3bee ber Ginbeit, welcher die Erkenntniß zuftrebt, indem fie fich fortwährend erweitert und ordnet. Wenn die Erkenntniß jene Grenze für erreichbar und gegeben anfieht, wenn fie bie 3bee ber Ginheit als einen Gegenftanb nimmt, welchen fie erfaffen tann, so bort in biefem Augenblick bie Erfahrung auf, fich zu erweitern: fie geht über fich felbft binaus, fie übersteigt ihre Grenze und wird transscendent: fie hört auf, Erfahrung zu sein und wird Metaphysit bes Ueberfinnlichen ober Ontologie. Also bier ift ber Punkt, wo wir beutlich seben, wie jene Metaphyfit ent= fteht: fie entsteht, indem fie für ein Object anfieht, mas nicht Object, sondern Idee ift. Diese Täuschung ware unmöglich, wenn nicht die Ibee ben Schein annehmen konnte, ein Object möglicher Erkenntniß zu fein: biefe Taufdung mare nur aufällig und konnte nicht ber menfclichen Bernunft als folder zur Laft fallen, wenn nicht bie Ibee ben Schein eines Objects in gewiffem Berftanbe haben mußte: ein Schein, welcher fich unabsichtlich und unwillfürlich unferer Erkenntniß aufbrangt, und dem wir folgen, bis bas Licht ber Kritit jenes Jrrlicht überftrablt.

Und woher fommt diefer unvermeidliche, transscendentale Schein, womit die Bernunft felbst bem Dinge an fich bas Ansehen eines (erkenn= baren) Objects leibt? Die Sache begreift fich leicht nach bem, was wir erklart haben. Unsere Erfahrung ift ihrer Ratur nach nothwendig grenzenlos, wie Raum und Zeit; jebes ihrer Objecte ift eine Erscheinung, jebe Erfcheinung fest eine andere als ihre Urfache voraus und geht felbft einer anderen als Urfache vorher; hier giebt es fein erftes und fein lettes Glieb, fo wenig als es einen erften ober letten Beitbunkt giebt. Und boch giebt es etwas von aller Erfahrung Unabhängiges, bas weber beren Bebingung ift, wie Raum, Zeit, Causalitat, noch jemals beren Object sein kann, wie die Erscheinungen. Dieses Etwas ift bas Ding an fich, die 3bee. Alfo es giebt eine Grenze ber Erfahrung, die boch selbst grenzenlos ift. Und jest entsteht ber Schein, als ob bie Erfahrung und mit ihr die Erscheinungswelt nicht grenzenlos, sondern in Raum und Zeit begrenzt mare, als ob bie Erfahrungsgrenze felbft im Bebiete der Erfahrung liegen und an ben Erscheinungen theilnehmen könnte: es entsteht der Schein, als ob das Ding an fich das oberfte Blied in ber Kette ber Erscheinungen mare und als foldes felbft eine Erscheinung ober ein Object ausmachte. Dieser Schein mar es. ber

unsern Leibniz täuschte, ber die Metaphysiter von jeher getäuscht und verleitet hat, die Grenze der Ersahrung zu übersteigen. Sie sind, ohne es zu merken, über diese Grenze hinausgegangen; sie bilbeten sich ein, noch im sichern Gebiete der Erkenntniß zu sein, und sahen nicht den bodenlosen Abgrund zwischen Erscheinungen und Dingen an sich.

Als Erkenntniggrenze scheint bas Ding an fich noch Erkenntniß= object zu fein, benn ber Grenzbegriff führt unwillfürlich ben Schein bes Grengobjects mit fich. Wir konnen uns bie Grenze nicht anbers porftellen als in Raum und Zeit; bas Ding an fich, als Grenze porgestellt, erscheint als die Raum- und Reitgrenze ber Welt, als beren oberfte Ursache, als beren nothwendiges Wesen u. f. f. Diefer Schein ift unvermeiblich, fo trugerisch er ift. Die Rritit ber Bernunft kann ihn erklaren, aber bie menschliche Bernunft tann ihn nicht los werben: fie fann fich burch Rritif belehren laffen, biefem Scheine nicht zu folgen, bas Scheinobject nicht für ein wirkliches zu nehmen, die Erfahrung nicht zu überfteigen; aber fie tann mit aller Aritif nicht machen, bag ber Schein felbft aufhört. Darum nennt ibn Rant "eine unvermeibliche Illussion". So belehrt uns die mathematische Geographie, bag, wo ber himmel bie Erbe ju berühren icheint, an ber außerften Grenze unseres Sorizontes, Die Berührung nicht wirklich ftattfinbet, daß ber himmel bort ebenso weit als in unserem Zenith von ber Erbe absteht; aber alle geographische Erklärung kann ben finnlichen Augenschein nicht gerftoren, fie tann nur verhindern, bag wir biefen Augenschein als Object auffassen und beurtheilen: sie berichtigt unser Urtheil, nicht unsern Sinn. So lehrt uns die Astronomie, daß der Mond im Aufgange, bicht über unferem Borigonte, ebenfo groß ift, als boch am himmel, wo er uns kleiner ju fein icheint; bie Optif erklärt uns aus der Natur der Linear= und Luftverspective, warum wir ben aufgebenben Mond nothwendig größer feben. Wir werden nach biesem Scheine nicht bie Große bes Mondes beurtheilen, aber niemals aufhören, biefen Schein gu haben. In biefen Fallen erklart fich ber Schein aus ber natürlichen Beschaffenheit unserer Erfahrung: es ift ein empirischer Schein. Aehnlich verhalt es fich mit bem transscendentalen, nur daß biefer nicht aus ber Sinnesmahrnehmung, sondern aus ber bloken Bernunft folgt.

Es ift ganz richtig, baß es eine Grenze ber Erfahrung giebt, baß biesen Grenzpunkt ber Begriff bes Dinges an sich ober bie 3bee bilbet; aber es ist ganz falsch und rein illusorisch, zu wähnen, biese Grenze

sei im Felbe ber Ersahrung zu erreichen und liege mit diesem gleichsam in derselben Sbene. Wo das Ding an sich die Ersahrung zu berühren scheint, berührt es dieselbe nicht in Wahrheit, ebensowenig, wie der Himmel an der äußersten Grenze unseres Gesichtskreises wirklich die Erde berührt. Der unbelehrte, sinnliche Verstand könnte sich einbilden, daß er den himmel greisen werde, wenn er die Grenze seines Horizontes erreicht hat; er weiß nicht, daß er auf jener Grenze nur im Wittelpunkte eines neuen Horizontes stehen wird. So bildet sich die unskritische Vernunft ein, an der Grenze ihrer Ersahrung das Ding an sich zu erreichen, während sich an der erreichten Stelle nur ein neues Gebiet der nirgends begrenzten Erscheinungswelt für unsere Erkenntniß ausschließt.

Unsere Erfahrung ift begrenzt, bas beißt, richtig verstanden: es giebt in uns etwas, bas weber jemals (wie ein Object) erfahren werben noch jemals Erfahrung machen fann und eben barum bie absolute Erfahrungsgrenze bilbet. Wird biefes Etwas vorgeftellt als Gegenftand, fo tann es nicht anders als in Raum und Zeit vorgefiellt werben. b. h. als eine Erfcheinung, die ftets nur bie relative Grenze unferer Erfahrung, nie die absolute Grenze aller Erfahrung bilbet. Daburch wird bas Ding an fich in eine Erscheinung, also die Erscheinungen in Dinge an fich verwandelt. Denn sobalb bas Ding an fich in Raum und Zeit vorgestellt wird, muffen Raum und Zeit als die objectiven Bestimmungen der Dinge felbft gelten, alfo die Erscheinungen in Raum und Zeit nicht mehr für bloge Borftellungen, fonbern für bie Dinge felbit, unabhangig von unferer Borftellung und außer unferer Borftellungsfraft, angesehen werben. Und eben hierin liegt ber Grundirrthum aller vermeintlichen Erkenntnift ber Dinge an fich. Die Metaphyfiter ließen fich von bem transscendentalen Scheine taufchen, von bem fich ber fritische Philosoph nicht tauschen lagt: fie meinten bas Ding an fich greifen au konnen, wie die Rinder ben Simmel!1

II. Das Princip aller Metaphyfik bes Ueberfinnlichen.

1. Der richtige Schluß.

Alle Metaphysik grundet sich auf einen Schluß von dem bedingten Dasein auf bas unbedingte. Sie schließt: wenn das bedingte Dasein

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. Transsc. Dialektik. Ginleitung I. Bom transsc. Scheine. (Bb. II. S. 276—279.)

gegeben ist, so mussen auch alle Bedingungen besselben gegeben sein. Diese Bedingungen waren nicht alle, wenn nicht ihre Reihe vollendet oder ihr oberstes Glied noch weiter bedingt ware. Sowohl die vollendete Reihe als auch das oberste (nicht weiter bedingte) Glied ist unbedingt. Daher lautet der Schluß, der aller Erkenntniß der Dinge an sich zu Grunde liegt: wenn das Bedingte gegeben ist, so ist auch die Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte selbst gegeben; nun ist uns das bedingte Dasein gegeben, solglich auch das Unbedingte.

Der Schluß von bem bebingten Dasein auf beffen Bebingung ift richtig und unter allen Umftanden nothwendig. Bon ber Bedingung wird rein logisch geurtheilt werden muffen, baf fie entweder bedingt ober nicht bedingt ift: im ersten Salle wiederholt sich ber Schluß, bis er bie Reihe aller Bedingungen erschöpft hat, im anderen Fall ift bas Unbedingte fofort gegeben. Alfo gegen ben Schluß ift, rein logisch ge= nommen, nichts einzumenben. Der Begriff bes Bebingten weift auf bas Unbedingte bin als feine Bollenbung, Aber ein anderes ift ber Begriff. ein anderes seine Beziehung auf ben Gegenstand. Ober in ber tantischen Sprache zu reben: ein anderes ift ber Begriff im logischen, ein anderes im transscenbentalen Berftande. Es fommt barauf an, auf welchen Gegenftand ber Begriff fich bezieht. Bas von ben Begriffen gilt, gilt barum noch nicht von ben Objecten. Die Begriffe nehmen im logischen Berftanbe die Rudficht nicht, welche fie im transscenbentalen nehmen muffen. Darum kann logisch richtig fein, was unter bem transscendentalen Gesichtspunkte falfc ift. So bezieht fich der Begriff eines bedingten Dafeins nur auf Erfcheinungen, ber Begriff bes Unbedingten nur auf Dinge an fich ober Ibeen. Diese grundverschiebene Beziehung tummert ben logischen Berftand nicht, aber fie ift bie erfte Rüdficht bes fritischen.

Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so ist das Unbedingte als Idee gegeben, die nie Erscheinung oder Object ist. Auf diesen Schluß läßt sich keine Metaphysik gründen. Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so sind auch seine Bedingungen als Erscheinungen gegeben, aber weil diese Bedingungen Erscheinungen oder Gegenstände möglicher Erschrung sind, so ist ihre Reihe niemals als vollendet gegeben, denn es giebt keine vollendete Ersahrung. Dieser Schluß verneint die Mögslickeit der Metaphysik.

## 2. Der falfche Solug.

Die bogmatische Metaphysik nimmt das bedingte Dasein als bloßen Begriff, ohne Erscheinung und Ding an sich zu unterscheiben; sie nimmt den Begriff des Bedingten unabhängig von unserer Borstellung, bezieht denselben nicht bloß auf Erscheinungen, sondern auf Dinge überhaupt, und jetzt lautet ihr Schluß: "Wenn das Bedingte (als Ding an sich) gegeben ist, so ist auch das Unbedingte gegeben. Nun ist das Bedingte (bloß als Erscheinung) gegeben; also ist das Unbedingte gegeben."

Hier liegt der Trugschluß, auf dem alle Metaphysik beruht, offen vor jedermanns Augen. Der Begriff des Bedingten bildet den Mittelsbegriff des Schlusses und gilt in zwei grundverschiedenen Bedeutungen: im Obersah bedeutet er das Ding überhaupt, im Untersahe kann er nur die Erscheinung bedeuten, und jett ist gar kein Schluß mehr denksdar, da der Schlußsah nur möglich ist, wenn der Mittelbegriff in beiden Prämissen genau dasselbe bedeutet. So ist der Schluß, welcher aller Metaphysik des Uebersinnlichen zu Grunde liegt, kein Schluß, denn sein Mittelbegriff ist nicht ein Begriff, sondern zwei, die nicht verschiedener sein können: er ist, was die alten Logiker eine «quaternio terminorum» nannten. Wenn man im Mittelbegriff zwei verschiedene Bedeutungen gestissentlich unter einem Worte verstedt, so macht man eine absichtliche Täuschung, einen sophistischen Trugschluß, der meistens auf ein elendes Wortspiel hinausläuft.

Ein solcher absichtlicher Trugschluß ist der obige nicht. Die verschiedenen Bedeutungen des Mittelbegriffs sind in diesem Falle Ding an sich und Erscheinung (Noumenon und Phanomenon). Diesen Unterschied wahrhaft und gründlich zu begreisen: dazu gehört die Einsicht, daß die Erscheinungen lediglich unsere Borstellungen sind; dazu gehört die Einsicht, daß Kaum und Zeit reine Anschauungen oder ursprüngliche Borstellungsformen unserer Sinnlichkeit sind: dazu gehört mit einem Worte nicht weniger, als die kritische Philosophie. So lange diese Einsicht nicht gewonnen ist, liegt es der menschlichen Bernunft nahe, daß sie Erscheinungen und Dinge an sich vermengt, daß sie die Erscheinungen als Dinge an sich, diese als Erscheinungen nimmt und nun unwillfürlich jenen Trugschluß vollzieht, auf den alle Ontologie ihre Lehrgebäude gründet. Es ist jener transscendentale Schein, der uns das Ding an sich als Erscheinung oder als ein objectives Dasein vorspiegelt. Die darauf gegründeten Trugschlüßsein

find, wie sich Kant ausbrückt, "Sophisticationen nicht der Menschen, sondern der reinen Vernunft selbst, von denen selbst der Weiseste unter allen Menschen sich nicht losmachen, und vielleicht zwar nach vieler Bemühung den Jrrthum verhüten, den Schein aber, der ihn unaushörlich zwackt und äfft, niemals loswerden kann".

Der Vernunftschluß von einem bedingten Dasein auf ein Unbebingtes überhaupt hat seinen guten Grund, dagegen der Schluß von dem bedingten Dasein auf das Unbedingte als Dasein oder als Object hat nur einen Scheingrund: dieser Schluß ist die Sophistication der Vernunft, ein "vernünstelnder oder dialektischer Schluß". Die sogenannte dialektische Kunst der Rhetoren und Sophisten erzeugt willkürlich und absichtlich Scheingründe, um andere zu überreden und zu blenden; hier dagegen haben wir eine unabsichtliche und unwillkürliche Dialektik der reinen Vernunst selbst, die auf einen Scheingrund den Trugschluß zu einer transscendenten Wissenschaft bildet. Die Entdeckung dieser Dialektik ist die letzte Aufgabe der Kritik, deren Auslösung Kant eben deshalb "transscendentale Dialektik" genannt hat.

## 3. Auflojung bes Trugichluffes.

Alle Metaphysik des Uebersinnlichen gründet sich auf dialektische Bernunftschüsse, deren Grundsorm wir erklärt haben; wir können sogleich auch die Grundsorm der Auflösung hinzusügen. Wenn das bebingte Dasein gegeben ist, so darf man auf ein Unbedingtes, nicht als Ding oder Erscheinung, sondern als Idee schließen. Run ist uns das bedingte Dasein als Erscheinung oder Object der Ersahrung gegeben, also ist die Reihe aller Bedingungen oder das Unbedingte nicht in der Erscheinung, sondern als Idee gegeben, d. h. mit anderen Worten: die Reihe aller Bedingungen ist uns nicht gegeben, sondern aufgegeben: sie bildet eine nothwendige Ausgabe der Bernunst, welche die Ersahrung nur so weit lösen kann, als sie ununterbrochen ihre Einsichten erweitert und zu einem Ganzen der Wissenschaft verknüpft. Eine vollständige Lösung jener Ausgabe ist in der Ersahrung nicht wöglich, oder, was dasselbe heißt, die Ersahrung kann nie die Idee verwirklichen: weder kann sie dieselbe zum Object haben noch zum Object machen.

Der bialettische Bernunftschluß und seine Auflösung find beibe ihrer Gattung nach erkannt. Es handelt fich jest barum, biese Gattung

<sup>2</sup> Kritit b. r. B. Tr. Dial. Buch II.: Bon ben bialett. Schlüssen b. r. B. (Bb. II. S. 307.)

in ihren verschiedenen Arten zu bestimmen. So viele Ibeen ober Bestimmungen bes Unbedingten möglich sind: ebenso viele dialetische Bernunftschluffe werden daraus entstehen; in ebenso viele Arten wird sich bie Erkenntnis der Dinge an sich ober die Metaphysik des Uebersinn- lichen verzweigen.

# III. Die Aufgabe ber transscenbentalen Dialektik. 1. Die psicologische, kosmologische, theologische 3bee.

Wenn bas bedingte Dafein gegeben ift, fo barf man auf bas Unbedingte als bas nie zu erreichenbe, aber zu erftrebenbe Biel, b. h. auf bas Unbebingte als Ibee foliegen. Run ift bas bebingte Dafein in breifacher Beise gegeben: als innere Erscheinung (Dasein in uns), als außere Ericheinung (Dafein außer uns), und als mögliches Dasein ober Begenftand überhaupt. Es wird alfo gefchloffen werben burfen auf bie Ibee eines Unbebingten in uns, eines Unbebingten außer uns, eines Unbedingten in Ansehung alles möglichen Daseins. Das Unbedingte in uns ift bas subjectiv Unbedingte, bas unbedingte Subject, welches allen inneren Erscheinungen zu Brunde liegt: Die Seele. Das Unbebingte außer uns ift bas objectiv Unbedingte, bas unbedingte ober vollendete Object, ber vollenbete Inbegriff aller außeren Erscheinungen: bie Natur als Ganzes ober die Welt. Endlich das Unbedingte in Ansehung alles möglichen Daseins ist bas absolut Unbedingte, bas unbedingte Befen überhaupt, das absolut vollkommene Wefen als der Inbegriff aller möglichen Realitäten: Gott. Es wird baber erlaubt fein, von bem bedingten Dafein auf die Ibee ber Seele, ber Welt, Bottes, ober auf bie psyclogische, kosmologische, theologische 3bee zu fcliegen.1

## 2. Die Ideen und bie Bernunftichluffe.

Die Verknüpfung ober Relation der Erscheinungen wurde bestimmt durch das kategorische, hypothetische, disjunctive Urtheil, und zwar wurde durch das kategorische Urtheil das Subject der Erscheinung, durch das hypothetische deren Bedingung, durch das disjunctive der Inbegriff seiner möglichen Pradicate bestimmt. Ebenso unterscheidet die Logist die Vernunftschlüsse in die Arten des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Vernunstschlusses: der erste sucht das unbedingte Subject, der zweite die vollendete Reihe aller Bedingungen (das Sanze), der dritte ein absolut unbedingtes Wesen als Inbegriff aller möglichen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritik b. r. B. Tr. Dial. Buch I. Abschn. III. (Bb. II. S. 302 flgd.)

Realitäten. Der kategorische Vernunftschluß vollendet sich demnach in der psychologischen, der hypothetische in der kosmologischen, der dissipunctive in der theologischen Idee. So entsprechen die Ideen den drei Arten der Vernunftschlusse.

Rant hat es angemessen gefunden, die allgemeine Logik zum Leitsaden seiner transscendentalen Untersuchungen zu brauchen. Wie er die Lehre von den Urtheilen als Leitsaden zu den Kategorien genommen hat, so braucht er die Lehre von den Vernunstschlüssen als Leitsaden zu den Ideen. Bei der transscendentalen Aesthetik konnte ihm die Schullogik nichts nützen, aber der transscendentalen Logik dietet sie hülsreich die Hand und führt diese ganze Strecken weit auf ihrem eigenen, breit getretenen Wege. Die Analytik läßt sich von der Lehre der Urtheilssformen zu den reinen Verstandesbegriffen, die Dialektik läßt sich von der Lehre der Vernunstschlüssen den Ideen su den Vernunstschlüssen.

## 3. Die rationale Pfychologie, Rosmologie, Theologie.

Die Bernunftschlässe werden vernünftelnd oder dialektisch, wenn sie auf das Unbedingte schließen, nicht als Idee, sondern als Gegenstand möglicher Erkenntniß. Wenn der kategorische Bernunftschluß dialektisch wird, so schließt er nicht auf die Idee, sondern auf das Dasein der Seele als eines erkennbaren Objects, ebenso der hypothetische Bernunftschluß auf das Dasein der Welt als eines gegebenen und erkennbaren Ganzen, ebenso der disjunctive Bernunftschluß auf das Dasein Gottes als eines erkennbaren Wesens: dadurch entsteht im ersten Falle die rationale Psychologie, im zweiten die rationale Rosmologie, im dritten die rationale Psychologie. Die psychologische Idee hat ihren guten Grund, die rationale Psychologie dagegen nur einen Scheingrund. Dasselbe gilt von der kosmologischen Idee in Ansehung der rationalen Rosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Theologie. Hier ist auf das Genaueste der Punkt bestimmt, wo die Wahrheit aufhört und der Irrthum beginnt.

Die Aufgabe der transscendentalen Dialektik, in ihre Haupttheile zerlegt, ist daher die Widerlegung der rationalen Psychologie, Rosmoslogie, Theologie. Diese vermeintlichen Wissenschaften widerlegen, heißt den dialektischen Bernunftschluß enthüllen, auf dem jede derselben be-

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. Tr. Dial. Buch II.: Bon ben bialekt. Schlüffen b. r. B. (Bb. II. S. 296 u. 307.)

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muff. R. M.

ruht. Wenn sie sammtlich widerlegt find, so ist bewiesen, daß eine Metaphysik des Ueberfinnlichen wohl als Scheinwissenschaft möglich, bagegen als wirkliche Wissenschaft durchaus unmöglich ift.

# Behntes Capitel.

# Die rationale Psychologie und deren Widerlegung. Die Paralogismen der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Pfychologie.

1. Die pfpcologifcen 3been.

Die Erkenntniß ber Ericheinungen ober finnlichen Objecte ift Erfahrung, und biefe unterscheibet fich in bas Gebiet ber außeren und ber inneren Erfahrungsmiffenichaft, je nachbem ihre Gegenftanbe bem außeren ober blok bem inneren Sinn angehoren. Die Erfahrungs= wiffenschaft ift im weitesten Umfange Naturwiffenschaft (Physiologie): bie Physiologie bes außeren Sinnes ift Rorperlehre ober Physit, bie bes inneren ift Seelenlehre ober Psychologie. Diese grundet fich auf innere Erfahrung, auf die Beobachtung unserer inneren Borgange: fie ift als folde burchaus empirisch. Ihre Objecte find die verschiebenen Buftande bes inneren Daseins, und ba wir nur bas eigene Dasein, nie ein fremdes innerlich mahrnehmen konnen, fo find die Sate ber Pfpchologie nur in biefer Ginfdrantung gultig und konnen zu einer comparativen Allgemeinheit erft burch Schluffe der Analogie erweitert werden. Erfahrungswiffenschaft sucht die Psychologie ben Zusammenhang und bie Ginheit ihrer Erscheinungen. Innere Erscheinungen konnen nicht burch ben Begriff ber Bechselwirtung vertnüpft werben, benn fie find nicht im Raume, sondern nur in ber Beit: fie find verschiebene Buftanbe. Die auf einander folgen, alfo Beranberungen, bie nach bem Gefete ber Caufalität geschehen. Als Beranberungen feten fie ein Subject voraus, welches ihnen zu Grunde liegt und fich zu ben verschiedenen Buftanben als zu seinen Pradicaten verhalt. Dieses Subject kann nie Pradicat, fonbern nur Subject ober Substang fein.

Wenn nun die Psychologie den letten Grund ihrer Erscheinungen erkennen will, so geht sie in der Form des kategorischen Bernunft=

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Ar. Dial. Buch II. (Bb. II. S. 296 u. 307.)

schlusses auf die Idee eines unbedingten Subjects ober einer Substanz, beren verschiedene Zustände jene inneren Erscheinungen oder Beränderungen als Objecte der inneren Wahrnehmung sind. Alle Veränderungen in mir erscheinen als meine Veränderungen, als meine verschiedenen Vorstellungen. Die Einheit aller inneren Erscheinungen bin Ich, das vorstellende oder benkende Subject. Nennen wir eine benkende Substanz Seele, so ist es die Idee der Seele, welche der kategorische Vernunftschluß sucht: es ist die psychologische Idee, auf welche alle innere Ersahrungswiffenschaft zielt.

ĩ

Um die Arten biefer Ibee (bie pfpchologischen Ibeen) zu finden, analhsiren wir den Begriff ber Seele ober des unbedingten Subjectes aller inneren Beranderungen. Als Subject, welches der Beranderung zu Grunde liegt (bem bie verschiedenen Zustande der letteren inwohnen), ift die Seele Substanz. Als die Substanz innerer Beranderungen, beren Zustande in Borftellungen und Gebanken bestehen, ift fie keine jusammengesetzte, sondern eine einfache Substanz. Als biefe einfache Substang ift fie in allen verschiebenen Buftanben ihrer Beranberung ein und baffelbe Befen, b. h. numerifch ibentisch, fie ift fich ihrer Ibentitat in aller Beranberung bewußt und barum ein felbstbewußtes Befen ober Perfon. Beil fie fich felbst Gegenstand ift, fo ift ihr bas eigene Dafein allein gewiß, bagegen bas Dafein aller Gegenftanbe außer ihr weniger gewiß ober zweifelhaft. Die psphologischen Ibeen find bemnach die Wefenheit, Ginfachheit, Berfonlichkeit und Selbftgewißheit ober, um bie kantischen Ausbrucke zu brauchen, bie "Substantialität, Simplicität, Personalität und Ibealität" ber Seele. Mit ber Seelensub= ftang ift zugleich bas unkörperliche Dasein (Immaterialität), mit ber Einfacheit auch die Unfterblichkeit (Incorruptibilitat) gegeben.

Sobalb nun die Idee der Seele den Schein eines Gegenstandes annimmt, als ob sic ein objectives, erkennbares Ding ware, so wird, wie sich Kant ausdrückt, der kategorische Bernunftschuß "bialektisch", und es entsteht die vernünstelnde Seelenlehre, die rationale Psychologie, welche durch ihre Bernunstschlüsse zu beweisen sucht, daß die Seele substantiell, einsach, personlich und nur ihres Daseins allein gewiß sei. Wenn eine denkende Substanz existirt, so wird sich leicht darthun lassen, daß sie im Unterschiede von den zusammengesetzten Dingen einsach, vermöge ihres Selbstbewußtseins personlich ist und vermöge ihrer unmittelbaren Selbsterkenntniß ihr Dasein mit zweiselloser und unvergleichbarer Gewißheit einsieht. Ob andere Wesen existiren, ist zweiselhaft; daß sie

ezistirt, ist absolut sicher. Daher kommt zur Begründung der rationalen Psychologie alles darauf an, die Substantialität der Seele zu beweisen. Ms Substanz ist sie ein existirendes Ding, als Seele oder als das Subject innerer Beränderungen ist sie denkend, denn die Borgänge in uns sind Borstellungszustände.

Daß jene vier pfpchologischen Ibeen fammtliche find, welche gebacht werben konnen, zeigt uns ber Philosoph, indem er ihre Correspondenz mit den vier Saubtbegriffen seiner Rategorientafel nachweift. Sie bilben "bie Topik ber rationalen Seelenlehre". In Ansehung ber Relation ift bie Seele Substang, ihrer Qualitat nach ift fie ein fach, ihrer Quantitat, b. h. ben verschiebenen Zeiten nach, in welchen fie ba ift, ift fie Einheit, in Anfehung ber Modalitat fteht fie im Berhaltniffe au moalichen Gegenständen im Raum. Die Substanz als Gegenstand bes inneren Sinnes giebt ben Begriff ber Immaterialität, die Ginfacbeit berfelben giebt ben ber Incorruptibilität, bie Ibentitat ober Einheit ber intellectuellen Substang ben Begriff ber Personalität. Diefe brei zusammen machen ben Begriff ber Spiritualität aus: die Seele ift als immaterielle, unzerftorbare, perfonliche Substanz ein spirituelles Wefen ober Geift. Die Gegenftanbe im Raum find bie Rörper; das Berhaltniß der Seele zu den Körpern bildet die Gemeinschaft beiber, welche ben Grund ber Animalität ober bes befeelten Lebens ausmacht, und biefes, eingeschränkt burch bie Spiritualität, giebt ben Begriff ber Unsterblichkeit ober Immortalitat.

Die Widerlegung der rationalen Psychologie hat Kant dreimal dargestellt: am aussührlichsten in der ersten Ausgabe der Kritik, am kürzesten in den Prolegomena, zulet in einer neuen Bearbeitung, welche dem Umsange nach die Hälfte der ersten beträgt, in der zweiten Ausgabe der Kritik. Doch ist es in der Behandlung dieses Themas nicht bloß die ungleich größere Aussührlichseit, wodurch der Text des Hauptwerkes vom Jahre 1781 sich auszeichnet, sondern namentlich die intensive Schärfe und Klarheit, womit hier die idealistische Grundansicht, insbesondere die neue Lehre von Kaum und Zeit, in der Untersuchung der psychologischen Fragen zur Anwendung gebracht wird. Wir werden deshalb in der solgenden Darstellung uns nach der ersten Ausgabe richten, ohne die zweite außer Acht zu lassen, aber auf die kritische Bergleichung beider erst am Ende dieses Buches näher eingehen.

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptft. I. (Bb, II. S. 308-329. Auf S. 318 ift burch bie Anmertung die Stelle bezeichnet, wo ber abweichende

## 2. Das Scheinobject ber rationalen Pfochologie.

Es ist schon in der Deduction der reinen Berstandesbegriffe gezeigt worden, daß eine objective Einheit und Berknüpfung unserer Borstellungen nicht möglich ist ohne jenes reine Bewußtsein, welches stets dasselbe bleibt und von Kant die transscendentale Apperception genannt wurde, ohne jenes "Ich denke", von dem der Philosoph gezigagt hatte, daß es alle unsere Borstellungen begleite.<sup>1</sup> Dieses Ich extennt in der gegenwärtigen Borstellung die srühere, es vergleicht und unterscheidet die Borstellungen, d. h. es urtheilt: es ist das vergleichende, unterscheidende Subject der Borstellungen, daher in allen Urtheilen das Subject des Urtheils. Ebenso leuchtet ein, daß mein Ich niemals Prädicat eines andern, sondern nur Subject sein kann. Also dürsen wir behaupten: das Ich ist das Subject zu allen möglichen Urtheilen, es ist in keinem Urtheile das Prädicat eines andern Subjects. Ohne Ich giebt es keine Berknüpfung der Borstellungen, d. h. kein Urtheil.

Die Berknüpfung ber Borftellungen ift bie Urtheilsform: bas 3ch macht die Form des Urtheils. Die Form des Urtheils ift der logische Beftandtheil beffelben, bas rein logische Urtheil ohne empirischen ober materialen Inhalt. Das Ich ift bemnach, genau ausgebrückt, bas Subject aller Urtheilsformen, das logifche Subject des Urtheils, bas urtheilende Subject und barum ber Grund auch aller urtheilenden Begriffe oder Rategorien. Es ift in Rudficht auf bas Urtheil und bie Erkenntniß überhaupt beren oberfte logische ober formale Bedingung. Run fest jedes Object einer möglichen Ertenntnig bie Bebingungen ber Ertenntniß, jedes Object einer möglichen Erfahrung die Bedingungen ber Erfahrung voraus: also fest jedes ertennbare Object bas 3ch voraus als die formale Bedingung aller Erkenntnig, als bas logische Subject aller Urtheile. Mithin kann bas Ich selbst nie Object einer möglichen Ertenntnig fein, ba es beren Bebingung ift, ober es munte fich felbft vorausseten, mas fich wiberfpricht. Schon bier zeigt fich die Unmöglichkeit, aus bem "Ich benke" ein erkennbares Object zu machen.

Jebes erkennbare Object sest bie Anschauung voraus, durch welche allein Objecte gegeben werden. Soll ein Object als Substanz erkannt

Text ber ersten Ausgabe beginnt, das in den Nachträgen S. 660—698 zu lesen steht.) Bgl. Rehrbach: Ar. d. r. B. Text d. Ausgade 1781. S. 293—339. — Proleg. Th. III. § 46—49. (Bd. III. S. 256—261.) — 1 S. oben Buch II. Cap. V. S. 365—368.

werben, so muß es als eine beharrliche Erscheinung angeschaut sein; ohne das Schema der Beharrlichkeit ist der Begriff der Substanz leer und stellt gar nichts vor. Aber die beharrliche Erscheinung setzt voraus, daß verschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit find, von denen die eine bleibt, während die andern gehen. Verschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit können nur im Raume sein: daher setzt die beharrliche Erscheinung, um angeschaut zu werden, den Raum voraus. In der bloßen Zeit, die als solche nicht beharrt, läßt sich das Beharrliche nicht anschauen: darum können innere Erscheinungen, da sie bloß in der Zeit sind, niemals als beharrliche angeschaut, also auch nie als Substanzen erkannt werden.

Es ift also flar, baß jenes 3ch, bas bentenbe Subject, niemals Begenftand möglicher Ertenntniß fein tann, weil es lediglich bie formale Bedingung zu einer möglichen Erkenntnift ausmacht: bak es kein Begenstand ber Anschauung ift, weil es felbft keine Erscheinung, fon= bern nur bie lette formale Bedingung gur Erfcheinung bilbet; bag es am wenigsten ber bebarrliche Gegenstand einer Anschauung fein tann. weil bas benkenbe Wefen nie im Raume, sonbern nur in ber Reit angeschaut werben konnte, wenn es überhaupt anschaulich mare. Mio fehlen alle Bebingungen, um zu urtheilen: bas Subject bes Denkens ift eine bentende Substang, ober bie Seele ift Substang. Es fehlen alle Bebingungen zu bem oberften Grunbfak ber rationalen Bipchologie. Ihr ganger Text ift in bem Sate "Ich bente" beschloffen. Sie übersett bieses "Ich bente" in ein "Ich bin bentenb = Ich bin ein bentenbes Wefen", und bamit ift fie, wo fie ju fein wunfct. Sie hppostafirt bas "Ich bente", fie macht aus bem "Ich bente" eine benfende Substanz, sie macht aus dem Ich eine Substanz: sie hypostafirt bas 3ch, als ob es ein für fich bestehendes, felbständiges Ding, ein Ding an fich mare.1

# II. Die Paralogismen der reinen Bernunft. 1. Der Baralogismus ber Substantialität.

Nun zeige uns biefe vermeintliche Wiffenschaft ben Schluß, auf ben fie fich grundet, von bem alle ihre übrigen Schluffe abhangen,

Rritif b. r. B. (1781.) Betrachtung über bie Summe ber reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 692—697.) "Richts ift natürlicher und verführerischer als ber Schein, bie Einheit in ber Synthesis ber Gebanken für eine wahrgenommene Einheit im Subjecte dieser Gebanken zu halten. Man könnte ihn die Subreption des hypostafirten Bewußtseins (apperceptionis substantiatae) nennen." (S. 697.)

und mit bessen Wiberlegung sie baher alle widerlegt sind. Sie will beweisen, daß unser benkendes Ich unter den Begriff einer Substanz sällt. Also handelt es sich darum, den Mittelbegriff zu bestimmen, welcher das Ich mit dem Begriff der Substanz zusammenschließt. Der Schluß heißt: "Dasjenige, dessen Borstellung das absolute Subject unserer Urtheile ist und daher nicht als Bestimmung eines anderen Dinges gebraucht werden kann, ist Substanz. Ich als ein denkend Wesen din das absolute Subject aller meiner möglichen Urtheile, und biese Vorstellung von mir selbst kann nicht zum Prädicate irgend eines anderen Dinges gebraucht werden. Also bin ich, als benkend Wesen (Seele), Substanz."

Der Mittelbegriff in biefem Schluß ift "bas absolute Subject unserer Urtheile". Offenbar wird biefer Begriff in beiben Pramiffen genau berfelbe fein muffen und nicht etwa unter bemfelben Worte zwei verfciebene Bebeutungen haben burfen, fonft hatten wir gar feinen Mittelbegriff, sondern eine quaternio terminorum, welche nicht schließt. Nun kann "Subject unferer Urtheile" zweierlei beißen: bas Subject im Urtheile, b. i. bas beurtheilte Subject, als Gegenstand bes Ur= theils, und bas Subject, welches bas Urtheil macht, bas urtheilenbe Subject als logische Bedingung: im ersten Sinne ift es bas reale, im zweiten bas logische Subject. Substanz kann nur bas reale Subject fein als ber mögliche Gegenstand eines Urtheils, als ber beharrliche Begenstand ber Anschauung; bas bloß logische Subject ift nie Begenftand des Urtheils, nie Object ber Anschauung, es ift also nie Subject im Urtheile, nie reales Subject, barum auch nie Substanz. Jest liegt ber Fehlichluß beutlich vor Augen. Der Oberfat fagt: "Bas nur als Subject bes Urtheils und nie als Prabicat gebacht werben kann, ift Substanz, wenn es namlich reales Subject ift". Der Unterfat fagt: "Das benkende Ich kann nur als bas Subject aller Urtheile gebacht werben, namlich als logifches Subject". Offenbar ift bier tein Schluffat mehr möglich. Der Oberfat erklart, Substang fei, mas nur als Subject beurtheilt werben fonne; ber Unterfat erklart, baß unfer Ich in allen Fallen bas urtheilenbe Subject bilbe: bies find zwei Sate, welche gar nichts gemein haben, als ein Wort. giebt in bem obigen Bernunftichluß teinen Begriff, ber zweimal in berfelben Bebeutung vortommt. "Substang" bebeutet im Obersat etwas anderes als im Schlußfat; bas Wort "Denken" braucht jebe Pramisse in einem andern Sinn. Die quaternio terminorum läßt

sich mithin in bem obigen Schluß in allen Begriffen nachweisen, welche zweimal vorkommen.

Benn zwei Begriffe burch einen britten verknüpft werben, fo bilben fie einen Syllogismus: wenn aber, wie in unferem Falle, ber britte Begriff die beiben andern nicht wirklich, fondern nur fceinbar gufammenschließt, so wird nothwendig fehlgeschlossen, und es entsteht der Paralogismus. Wenn ber Schein ober bie follogiftifche Taufdung barin liegt, bag zwei verschiedene Begriffe in bemfelben Borte verstedt find, fo ift ein folder Paralogismus nach bem Ausbrude ber alten Logit ein «sophisma figurae dictionis». So verhält es sich mit dem Bernunftschluß ber rationalen Pfpchologie. Der Schein ift nicht empirisch, auch nicht absichtlich, sonbern transscenbental. Es scheint unwillfürlich, als ob bas bentenbe 3ch auch gebachter Gegenstand fein konne, als ob bie Seele ein erkennbares Object, eine benkenbe Substanz fei: barum nennt Rant die Schluffe ber rationalen Pfychologie fammtlich "Paralogismen ber reinen Bernunft". Es giebt fo viele Paralogismen, als es psychologische Ibeen giebt. Im Grunde find mit bem Paralogismus ber Substantialität auch bie anderen ber Ginfachbeit, Perfonlichkeit und 3bealität icon wiberlegt. Ift die Seele überhaupt nicht Substanz, wenigstens nicht als folde zu beweisen, so ift fie auch keine einfache, perfonliche, ihres eigenen Daseins allein gewiffe Substanz. Doch verlangt die gründliche Widerlegung ber rationalen Pfpchologie, baß wir fie in allen Begriffen auflosen, womit fie Staat macht. 1

## 2. Der Paralogismus ber Ginfachheit.

Mit keinem ihrer Begriffe hat die rationale Psihchologie größeren Staat gemacht, als mit der Einsachheit der Seele: diesen Beweis nennt Kant den Achilles unter den Bernunftschlüssen der rationalen Psihchologie. Wäre die Seele nicht einsach, so müßte sie aus verschiedenen denkenden Subjecten zusammengesetzt sein, so müßten diese zusammenswirken, um einen Gedanken entstehen zu lassen, wie etwa in der Ratur eine zusammengesetzte Bewegung aus der Zusammenwirkung verschiedener Kräste hervorgeht. Aber verschiedene Vorstellungen in verschiedenen Subjecten geben so wenig einen Gedanken, als viele einzelne Wörter als solche einen Vers. Die Einheit des Gedankens beweist die subjective

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritik d. r. B. (1781.) Erster Paralogismus der Substantialität. (Bb. II. S. 660—662.) Bgl. Ausgabe (1787.) Bon den Paralogismen d. r. B. (Bb. II. S. 316 sigd. S. 323.)

:

Einheit ober Einfacheit bes benkenden Wesens (Seele). Der Beweissgrund ist nicht zutreffend. Weil der Gedanke nicht zusammengesetzt ist, soll auch das denkende Wesen nicht zusammengesetzt sein. Indessen giebt es zusammengesetzte Gedanken, z. B. die Collectivbegriffe, die viele Vorstellungen in sich sassen. Nicht der Gedanke als solcher, sondern das "Ich denke" ist die einsache Vorstellung, die sich in keine andere zerlegen oder auslösen lätzt. Das Ich ist die einsache Vorstellung, welche die rationale Psychologie zur einsachen Substanz macht. Aber das Ich, wie wir aussührlich gezeigt haben, stellt keinen Gegenstand vor, also die absolute Einheit besselben auch keinen einsachen Gegenstand, also auch keine einsache Substanz.

## a. Die Untbrperlichteit ber Seele.

Die rationale Psychologie legt beshalb ein so großes Gewicht auf bie bewiesene Ginfacheit ber Seele, weil fie auf biefe Eigenthumlich= feit ben Stanbesunterschieb ber Seele, bas große Privilegium ihrer Unkörperlichkeit grundet. Denn alles Ginfache ift untheilbar, alles Rörberliche ift theilbar, barum kann nichts Einfaches körperlich, also muß die Seele unförperlich ober immateriell sein. Die rationale Pfpchologie hat die Einfachheit ber Seele nicht bewiesen und kann diefelbe nicht beweifen. Aber gefett ben Fall, fie mare bemiefen ober beweisbar, fo murbe baraus in Bahrheit über ben Unterschied amischen Seele und Rorper nichts folgen. Bas find benn Rorper? "Bir haben in ber transscendentalen Aefthetif unleugbar bewiesen, baß Rörber blofe Ericheinungen unferes außeren Sinnes und nicht Dinge an fich felbft finb."2 Rorper tonnen wir nur außerlich anschauen, die Seele, wenn wir fie anschauen konnten, nur innerlich. Insofern unterscheibet fich die Seele von dem forverlichen Dasein, fie ift teine korberliche Vorstellung, fie kann niemals im Raum angeschaut werben, nie Ericheinung im Raum ober Gegenstand bes außeren Sinnes Ober mit anderen Worten: unter ben Gegenständen ber außeren Anschauung find uns nie bentenbe Objecte gegeben, nie Gefühle, Begierben, Bewußtsein, Borftellungen, Gebanken u. f. f., sonbern nur Materie, Geftalt, Unburchbringlichkeit, Bewegung u. f. f.

Diefer Unterschied zwischen Seele und Körper betrifft nicht ihre Besenseigenthumlichkeit, sonbern nur die Art unserer Borftellung. Benn

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. (1781.) Zweiter Paralogismus ber Simplicität. (Bb. II. Nachtr. S. 662-666.) — 2 Cbenbaf. (1781.) Kritit bes zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667.)

die Körper, ihre Ausbehnung und Theilbarteit bloß Erscheinungen unseres außeren Sinnes, alfo unfere Borftellungen find, und bie Seele boch ber Grund aller Borftellungen fein foll, fo ift nicht einzusehen, wie fich bie Seele von bem Befen, welches ben Körpern zu Grunde liegt, unterscheiben will. "Diefes unbekannte Etwas, welches ben außeren Ericheinungen zu Grunde liegt, mas unferen Sinn fo afficirt, bag er bie Borftellungen von Raum, Materie, Geftalt u. f. f. bekommt, biefes Etwas konnte boch auch zugleich bas Subject ber Gebanken fein, wiewohl wir burch bie Art, wie unser außerer Sinn baburch afficirt wirb, teine Anschauung von Borftellung, Willen u. f. f., sonbern bloß vom Raum und beffen Bestimmungen bekommen. Diefes Etwas aber ift nicht ausgebehnt, nicht undurchbringlich, nicht zusammengesett, weil alle biefe Prabicate nur die Sinnlichkeit und beren Anschauung angehen." "Demnach ift felbft burch bie eingeraumte Ginfachheit ber Ratur bie menfoliche Seele von ber Materie, wenn man fie (wie man foll) bloß als Erscheinung betrachtet, in Ansehung bes Substrati berselben gar nicht hinreichend unterschieben."1

#### b. Die Unfterblichfeit ber Geele.

Weber also ist die Einsachheit der Seele zu beweisen, noch ist dieselbe, wenn sie bewiesen wäre, ein Unterscheidungsgrund zwischen Seele und Körper, da der Körper mit seiner Theilbarkeit nichts anderes ist als unsere Erscheinung oder Vorstellung. In der Einsachheit der Seele glaubte die rationale Psychologie auch einen Beweisgrund für deren Unzerstörbarkeit und Beharrlichkeit zu sinden, welche selbst die Bebingung der Unsterblichkeit ausmacht. Ueberhaupt hat diese vermeintsliche Wissenschaft, wo sie auch steht, eine Aussicht auf die Unsterblichkeit oder glaubt, eine solche Aussicht zu haben, und dies war kein geringer Grund ihres gerühmten Ansehens bei aller Welt. Das Einstache ist untheilbar, also kann es nie durch Zertheilung aushören. Damit ist noch keineswegs bewiesen, daß es überhaupt nicht aushören könne, denn es wäre möglich, daß es durch Verschwinden aushörte.

Menbelssohn entbedte biese Lucke in bem Unsterblichkeitsbeweise und suchte bieselbe in seinem "Phabon" zu erganzen. Das Einsache solle auch nicht verschwinden können, denn es erlaube, da es gar keine Biel= heit in sich habe, auch keinerlei Berminderung, also keine stetige Ab= nahme. Entweder es ist oder es ist nicht. Ein Uebergang von dem

<sup>1</sup> Rritif b. r. B. Rritif b. aw. Baralog. (Bb. II. S. 667 figb.)

Zustande des Seins in den des Nichtseins sei nicht möglich; daher könne es nicht allmählich, sondern nur plötzlich verschwinden; es dürse zwischen dem Zeitpunkte seines Daseins und seines Nichtbaseins keine Zeit geben. Da aber zwischen zwei Zeitpunkten immer Zeit sei, so könne das Einsache nur allmählich ober gar nicht verschwinden; nun schließe die Natur desselben die Möglichkeit der Abnahme oder des allemählichen Berschwindens aus: solglich sei das Einsache, da es weder durch Zertheilung noch durch Berschwinden aushören könne, schlechterbings beharrlich.

Indesten hat Mendelssohn, wie man leicht sieht, die Beharrlichkeit der Seele als einer einfachen Substanz keineswegs bewiesen,
sondern vorausgesetzt: er hat angenommen, daß das Einfache jede
Vielheit und damit alle Unterschiede von sich ausschließe. Das Einfache schließt mit der Theilbarkeit die Menge der Bestandtheile von
sich aus; es ist untheilbar, d. h. es hat keine Bestandtheile, es ist nicht zusammengesetzt, es ist keine extensive Größe. Es kann sehr wohl eine intensive Größe sein; ja es muß eine solche sein, wenn es eine innere Erscheinung ist. Und jede intensive Größe, wie die Grundsätze des reinen Verstandes gelehrt haben, muß sich continuirlich verändern im Stusengange von der Realität zur Negation. Das Bewußtsein selbst ist eine solche intensive Größe, "denn es giebt unendlich viele Grade des Bewußtseins bis zum Verschwinden".

# 3. Der Paralogismus ber Perfonlichteit.

Weber läßt sich von ber Seele beweisen, daß sie Substanz, noch von dieser Substanz beweisen, daß sie einsach ist. Auch würde aus der beweisenen Einsacheit nichts über den Wesensunterschied zwischen Seele und Körper, nichts über die Beharrlickeit oder Unsterblichkeit der Seele solgen. Indessen schen es, als müsse sich eine Eigenschaft der Seele unsehlbar beweisen lassen: die Personlichkeit. Diese setzt ein Wissen von sich selbst voraus, ein Bewußtsein seiner verschiedenen Zustände. Dieses Bewußtsein macht noch nicht die Person. Wenn das Bewußtsein selbst so verschieden ist, als seine Zustände, so ist es nicht personlich: es ist erst dann personlich, wenn es in allen seinen Zuständen, so verschieden sie sind, stets dasselbe eine Subsect bleibt, wenn es sich bieser seiner Einheit oder numerischen Identität bewußt ist. Beides

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. (1781.) Wiberlegung bes Menbelsfohn'fcen Beweifes. (Bb. II. S. 319, Anmig.)

gehört zur Persönlichkeit: die Einheit des Subjects in allen Zuständen seiner Beränderung und das Wissen von dieser Einheit. Beides scheint von der menschlichen Seele zu gelten. Sie ist das Subject, welches als eines und dasselbe allen inneren Beränderungen zu Grunde liegt, sie weiß sich als dieses eine Subject. Daher bildet die rationale Psychologie solgenden Bernunftschluß, welchen Kant als den "Paraslogismus der Personalität" aufführt: "Was sich der numerischen Identität seiner Selbst in verschiedenen Beiten bewußt ist, ist sosern eine Berson. Nun hat die Seele dieses Bewußtsein. Also ist sie eine Person."

Daß ein Subject in ben verschiebenen Buftanben seiner Beranberung ibentisch bleibt, ift nur bann erkennbar, wenn wir feben, bag es im Bechsel seiner Buftanbe beharrt. Diese Beharrlichkeit ift nur ein Begenftand außerer Erfahrung. Innere Beranberungen find nie Gegenstände außerer Erfahrung, alfo ift auch die Beharrlichkeit ober Ibentitat ihres Subjects in keiner Beise erkennbar. So fehlt bie erfte Bebingung, um einzusehen, bag bie Seele Berfon ift. Wir können ihre Ibentitat nicht aus ihrer Beharrlichkeit foliegen. Woraus alfo ichließen wir diese Ibentitat? Blok aus bem Bewuftsein berselben Aus bem blogen Bewußtsein: "Ich bente" (aus bem blogen 3ch) foll erhellen, daß die Seele eine felbstbewußte ober versonliche Substang fei. Da ftoken wir auf benselben Bunkt, ber überall in ben Bernunft= schlüssen ber rationalen Psychologie ben Paralogismus ausmacht. Das 3d ift tein Object, fonbern icheint nur eines zu fein; es ift zu allen Objecten bloß die formale logische Bebingung. Auf diesem Scheine beruht bie ganze rationale Psychologie. "Ich benke" heißt nicht: "eine Substang bentt". 3ch bin mir in allen meinen verschiebenen Buftanben meiner Einheit bewußt, bedeutet nicht: daß eine Substang fich ihrer Einheit bewußt fei, daß es eine perfonliche Substang gebe.

Aus bem bloßen Ich, man mag es brehen und wenden, wie man will, löst man nie einen Existenzialsatz. Aus der bloßen Einheit unseres Selbstbewußtseins folgt keine Erkenntniß von irgend einem Gegenstande. Daß ich mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner subjectiven Einheit bewußt bin, ist in der That ein ganz leeres und analytisches Urtheil, welches über den Satz "Ich benke" nicht hinauskommt. Berschiedene Zustände in einem anderen sind nie Gegenstand meines Beswußtseins, verschiedene Zustände in mir nie Gegenstand eines fremden Bewußtseins. Was also macht überhaupt verschiedene Zustände zu meinen Zuständen? Nur mein Bewußtsein. Ohne Bewußtsein können

sie überhaupt nicht vorgestellt werben. In einem fremden Bewußtsein werden sie nicht als meine vorgestellt, nämlich die Zustände der inneren Beränderung. Also ist die Vorstellung verschiedener Zustände als der meinigen genau so viel als mein Bewußtsein. "Meine verschiedenen Zustände", d. h. "verschiedene Zustände, die ich auf mich beziehe, die ich als zu mir gehörig vorstelle, in welchen ich der Einheit meines Selbstes mir bewußt bin." Was also sagt der Sat, daß ich mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner subjectiven Einheit bewußt bin? Er sagt: "in allen verschiedenen Zuständen, deren ich mir als der meinigen bewußt bin, bin ich mir meiner bewußt". Er sagt: "in allen Zuständen, die ich als zu meinem Subjecte gehörig vorstelle, stelle ich mein Subject vor als zu allen jenen Zuständen gehörig". Die Zeitsolge dieser Zustände ist in mir, oder ich als dasselse Subject bin in dieser Zeitsolge. Das sind analytische, also erkenntnißleere Urtheile, welche die Vorstellung Ich um gar nichts erweitern.

## 4. Der Paralogismus ber 3bealitat.

Die rationale Psichologie ist aus allen ihren Stellungen vertrieben: bie Ungültigkeit ihrer Bernunftschlüsse ist dargethan in Ansehung der Existenz (Substantialität), der Einsacheit, der Persönlichkeit der Seele. Ueberall ist sie versührt durch das Scheindasein des Ich, dieser Schein ist in allen Punkten als eine Täuschung erwiesen. Dabei ist diese sogenannte Wissenschaft weit entsernt, auch nur an die Möglichkeit einer solchen Täuschung zu denken; vielmehr hält sie unter allen Wissenschaften sich selbst für die sicherste. Wenigstens das Dasein ihres Objects, so meint sie, sei unter allen Objecten einer möglichen Erkenntniß nicht bloß am meisten gewiß, sondern allein gewiß und, mit ihm verzelichen, das Dasein aller anderen Dinge zweiselhaft. Daß es sich so verhalte, glaubt sie durch einen Vernunftschluß beweisen zu können.

Offenbar ist uns das Dasein eines Objects um so gewisser, je unmittelbarer unsere Erkenntniß ober Wahrnehmung besselben ist. Je vermittelter bagegen die Erkenntniß, je größer die Reihe der Mittelsbegriffe und Mittelvorstellungen zur Erkenntniß eines Objects ist, um so zweiselhafter ist dessen Dasein. Die unmittelbare Erkenntniß hat gar keine Mittelvorstellung, die zu jeder Erkenntniß durch Schlüsse nöthig ist; das Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, ist allein gewiß,

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. (1781.) Dritter Paralogismus ber Personalität. (Bb. II. S. 669—673.)

bagegen das Dasein, welches wir nur durch Schlüsse erkennen, zweiselhaft. Nun ist das einzige Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, unser eigenes Denken; dagegen werden die Dinge außer uns erst erkannt als Ursachen unserer Wahrnehmungen; auf das Dasein dieser Dinge wird erst geschlossen: darum ist unser denkendes Wesen das allein Gewisse, das Dasein aller anderen Dinge dagegen zweiselhaft. Bekanntlich war es Descartes, der seine Philosophie auf den Satz «cogito ergo sum» gründete; der Satz erklärt: mein Denken ist das einzige Dasein, dessen ich vollkommen gewiß bin; er solgte unmittelbar aus dem Satz: «de omnibus dubito», wodurch erklärt wurde: alles Dasein außer meinem Denken und Borstellen ist zweiselhaft.

Auf diesen Satz gründet sich die rationale Psychologie, um das Dasein der Seele als das allein gewisse darzuthun. Ihr Vernunstschluß lautet: "Dassenige, auf dessen Dasein nur als einer Ursache zu gegebenen Wahrnehmungen geschlossen werden kann, hat eine nur zweiselhafte Existenz. Nun sind alle äußeren Erscheinungen von der Art, daß ihr Dasein nicht unmittelbar wahrgenommen, sondern auf sie als die Ursache gegebener Wahrnehmungen allein geschlossen werden kann. Also ist das Dasein aller Gegenstände äußerer Sinne zweiselhaft." Der Realismus hält das Dasein der äußeren Erscheinungen für gewiß, der Ibealismus hält dieses Dasein für zweiselhaft. Diese Ansicht nennt Kant die Ibealität äußerer Erscheinungen und darum den obigen Vernunsstschluß den "Paralogismus der Ibealität" oder auch den "des äußeren Verhältnisse". 1

#### a. Empirifder 3bealismus und transfcenbentaler Realismus.

Aeußere Erscheinungen sind in allen Fällen Gegenstände der Ersahrung oder empirisch. Was ihr Dasein betrifft, so kann dasselbe entweder für gewiß oder für zweiselhast erklärt werden: das erste thut der Realismus, das andere der Ibealismus, beide aber beziehen sich in ihrer Erklärung auf das Dasein empirischer Gegenstände: darum möge der eine "empirischer Realismus", der andere "empirischer Ibealismus" heißen. Auf dem Standpunkte des letzteren steht mit ihrem obigen Vernunstschlusse die rationale Psychologie; die Widerlegung des empirischen Ibealismus ist daher zugleich die Widerlegung der letzteren. Nun ist die zu diesem Augenblicke die ganze kritische Philosophie nichts

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. (1781.) Der vierte Paralogismus ber Jbealität. (Bb. II. S. 673.)

anderes gewesen, als die Widerlegung jenes empirischen Idealismus durch den transscendentalen. Darum ist hier der Punkt, wo zur Widerslegung der rationalen Psychologie der transscendentale Idealismus, der eigentliche kritische Standpunkt, das Wort nimmt und zwar weit nachsbrücklicher und unverhohlener in der ersten Ausgabe der Kritif als in den folgenden.

ţ.

ī

ŗ

Der empirische. Ibealismus und mit ihm die rationale Pfychologie leugnet nicht, daß es Dinge außer uns giebt; nur für uns und unsere Borstellung sei das Dasein solcher Dinge ungewiß, weil wir sie nicht unmittelbar wahrnehmen, sondern erst durch Schlüsse erkennen. Es giebt Dinge außer uns, heißt also hier: es giebt Dinge außer unserer Borstellung und unabhängig von derselben, Dinge an sich, die außer uns sind. Was außer uns ist, ist im Raum. Wenn es Dinge an sich giebt, die außer uns sind, so giebt es Dinge an sich im Raum, so ist der Raum eine Bestimmung, welche den Dingen an sich zukommt.

Bas nun bas Dafein ber Dinge an fich im Raum (außer uns befindlicher Dinge an sich) betrifft, so giebt es auch hier zwei Standpuntte, die fich contradictorisch widerftreiten. Entweder man bejaht ober verneint, daß es außer uns (b. h. im Raum) Dinge an fich giebt: jene Bejahung nennt unfer Philosoph ben "transscenbentalen Realismus", biefe Berneinung ben "transscenbentalen Ibealismus". Giebt es außer uns Dinge an fich, welche wir vorftellen, fo ift klar, bag wir fie nicht unmittelbar vorstellen, daß etwas anderes das Ding, etwas anderes unfere Borftellung bes Dinges ift: baber ift biese Borftellung immer zweifelhaft. Dies erklart ber empirische Ibealismus, ber also mit dem transscendentalen Realismus nicht bloß verbunden sein kann, sonbern folgerichtigerweise nothwendig verbunden ist. "Dieser trans= scenbentale Realist", sagt Rant, "ift es eigentlich, welcher nachher ben empirifchen Ibealiften fpielt unb, nachbem er falfdlich von Gegenftanben ber Sinne vorausgesett hat, bag, wenn fie außere sein follen, fie an fich felbst auch ohne Sinne ihre Existenz haben mußten, in diesem Gesichtspunkte alle unsere Vorstellungen der Sinne unzureichend findet, bie Wirklichkeit berfelben gewiß zu machen."1

b. Empirifder Realismus und transfcenbentaler 3bealismus. Dualismus.

Bu beiden Standpunkten bilbet der transscendentale Ibealismus bas Gegentheil: er hat den Beweis geführt, daß Raum und Zeit nichts

<sup>1</sup> Kritif b. r. B. (1781.) Der vierte Paralogismus ber 3bealität, (Bb. II. 65. 673—687.)

außer uns, sonbern Anschauungen ber reinen Bernunft, ursprüngliche Borstellungssormen unserer Sinnlickeit sind, daß mithin alle Gegenstände in Raum und Zeit, d. h. alle Erscheinungen insgesammt, als bloße Borstellungen, keineswegs als Dinge an sich angesehen werden müssen. Aeußere Erscheinungen oder Dinge außer uns sind die Dinge im Raum, die nichts anderes als unsere Borstellungen sein können, da der Raum selbst nichts anderes ist. Da die Substanz im Raum die Materie ist, so gilt dem transscendentalen Idealismus "diese Materie und sogar deren innere Möglichkeit bloß für Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abgetrennt nichts ist, sie ist bei ihm nur eine Art Borstellungen (Anschauung), welche äußerlich heißen, nicht als ob sie sich auf an sich selbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil sie Wahrnehmungen auf den Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst der Raum aber in uns ist". 1

Wenn aber das Dasein der Materie und die außeren Erscheinungen überhaupt nichts als unsere Borftellungen, nichts außer benselben, nicht also Dinge an fich find, so werben fie, wie jede andere Borftellung, unmittelbar erkannt und fie find ebenfo gewiß als unfer eigenes Dafein. Sie find Borftellungen in uns, bloß folde, alfo von unferem eigenen Dasein unabtrennbar: bie Bahrnehmung bes lettern ift auch ihre Bahrnehmung. "Nun find außere Gegenstände (Rörper) bloß Ericheinungen, mithin auch nichts anderes als eine Art meiner Borftellungen, beren Begenftanbe nur burd biefe Borftellungen etwas find, bon ihnen abgesonbert aber nichts finb. Also existiren eben= sowohl außere Dinge, als ich felbst eriftire, und zwar beibe auf bas unmittelbare Zeugniß meines Selbstbewußtseins, nur mit bem Unterschiebe, bag bie Vorstellung meines Selbst als bes benkenben Subjects bloß auf ben inneren, die Vorstellung aber, welche ausgebehnte Befen bezeichnen, auch auf ben außeren Sinn bezogen werben. 3ch habe in Abfict auf die Birklichkeit außerer Gegenstande ebensowenig nothig ju foliegen, als in Anfehung ber Birtlichkeit bes Gegenftanbes meines inneren Sinnes (meiner Gebanten): benn fie find beiberfeitig nichts als Borftellungen, beren unmittelbare Bahrnehmung (Bewußtsein) zugleich ein genugsamer Beweis ihrer Birtlichteit ift."3

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. (1781.) Der vierte Paralogismus u. f. f. (Bb. II. S. 675.)
— <sup>2</sup> Ebenbaf. (Bb. II. S. 676.)

Damit ist die Ungewißheit ober die zweiselhafte Existenz äußerer Erscheinungen ausgehoben, also der empirische Idealismus widerlegt und mit ihm die darauf gestützte rationale Psychologie. Ihr Paraslogismus liegt darin, daß sie Dinge außer uns sür Dinge an sich ansieht. Wir hatten oben den Standpunkt, welcher das Dasein äußerer Erscheinungen für gewiß und unzweiselhaft erklärt, als "empirischen Realismus" bezeichnet. Jetz zeigt sich, daß dieser empirische Realismus ebenso nothwendig und folgerichtig mit dem transscendentalen Idealismus gemeinschaftliche Sache macht, als sein Gegner, der empirische Idealismus, mit dem transscendentalen Realismus, dem Gegner des kritischen Lehrbegriffs und dessen ibealissischen Grundansicht.

Es wird also auf bem Standpunkte ber fritischen Philosophie erklärt werden müssen: das Dasein der Materie und aller äußeren Er= scheinungen ift ebenso gewiß als unfer eigenes Dafein, benn beibes find Borftellungen, beren wir uns unmittelbar bewufit find. Es find verschiebenartige Borftellungen, aber nicht verschiebenartige Dinge. Will man es "bualiftifch" nennen, daß man die Exifteng fowohl ber inneren als außeren Erscheinungen bejaht, fo bekennt fich die kritische Philofophie zu biefem Duglismus; fie barf beibe auf gleiche Beife bejahen, was ber empirische Ibealismus nicht vermag. Gewöhnlich nennt man Dualismus biejenige Anficht, welche bie Dinge an fich in bentenbe und ausgebehnte Substanzen, in Seelen und Rörber unterscheibet, also ben Rörper nicht als eine besondere Art der Borftellung nimmt, sondern als eine befondere, von der Seele grundverschiedene Substang. Diefer Standpunkt fest voraus, bag bie Erfcheinungen Dinge an fich find. Laffen wir die Boraussetzung stehen, so erklart der dem Dualismus entgegengesette Standpunkt: Die Dinge an fich find nicht verschieben= artige, sonbern gleichartige Substanzen. Auf bieser Grundlage erheben fich zwei entgegengesetzte Anfichten: entweber find bie Dinge an fich nur geiftiger (bentenber) ober nur materieller (forperlicher) Ratur: bie erfte Anficht ift ber Pneumatismus, bie zweite ber Materialismus.1

Der Unterschied zwischen Descartes und Kant erhellt hieraus auf das Klarste. Beide Philosophen sind in ihrer Unterscheidung zwischen Seele und Körper Idealisten und zugleich Dualisten: der cartesianische Standpunkt ist empirischer Idealismus, der kantische transscendentaler; der dualistische Lehrbegriff Descartes' ist dogmatisch, der kantische das

¹ Kritik b. r. B. (Bb. II. S. 681. Bgl. S. 675.)

gegen kritisch: jener unterscheidet Seele und Körper als Dinge an sich, als verschiedene Substanzen, dieser dagegen als verschiedene Borstellungen. Der cartesianische Dualismus fordert, daß die Borstellung des körperlichen Daseins für eine vermittelte und darum zweiselhafte erklärt wird; der kantische Dualismus erklärt diese Vorstellung für eine unmittelbare und darum vollkommen gewisse.

Wenn Rant felbft fich jest als einen transfcenbentalen Ibealiften, jest als einen empirischen Realisten, jest als einen Dualiften bezeichnet, fo fommt alles barauf an, bie verschiebenen Bedeutungen genau auseinanderzuhalten und ihre Bereinigung in einem und bemfelben Standpuntte zu begreifen, benn es ift immer berfelbe Standpuntt nach feinen verschiedenen Seiten. Das Dasein der Materie, die Körper ober bie materiellen Dinge find nichts anderes als Gegenftande unferes außeren Sinnes, als außere Erscheinungen, Borftellungen in uns: biefer Lebrbegriff beißt "transscenbentaler Ibcalismus". Darum ift bas Dafein biefer außeren Erscheinungen unmittelbar mahrgenommen und barum unmittelbar gewiß: biefer Behrbegriff heißt "empirifcher Realismus". Darum ift bas Dafein ber außeren Erscheinungen ebenfo gewiß als bas ber inneren, alfo bas Dafein ber Rorper ebenfo gewiß als bas unferes Dentens (ber Seele): biefer Lehrbegriff heißt "Dualismus", weil er bie pfpchifden und forperlichen Erscheinungen als amei verschiedene Arten ber Borftellungen wohl unterscheibet.

# III. Das pfychologifche Problem.

# 1. Die bogmatifche Faffung.

Der Unterschieb bes cartesianischen und kantischen Dualismus springt in die Augen. Unter dem Gesichtspunkte des letzteren andert sich die ganze disherige Auffassung der Sache, das ganze disherige Problem der Seelenlehre. Wenn nämlich, wie Descartes gelehrt hatte, Seele und Körper an sich verschiedenartige Substanzen sind, so muß gesragt werden: wie hängen diese Substanzen zusammen, wie erklärt sich ihre Gemeinschaft? Die Thatsache derselben ist durch das menschliche Leben unzweiselhaft bewiesen. Die Veränderungen der Seele oder die Vorstellungen haben unmittelbar Veränderungen des Körpers oder Verwegungen zur Folge und umgekehrt. Die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper (commercium animas et corporis) war das große Problem, welches die Metaphhsiker der Seelenlehre unaushörlich beschäftigt hatte, und damit hing die Frage nach dem Zustande der Seele vor

und nach ihrer Gemeinschaft mit dem Körper unmittelbar zusammen. Nennen wir mit Kant das mit dem Körper verbundene Leben der Seele deren "Animalität", so ist ihr Zustand vor diesem animalen Dasein die Präezistenz, der Zustand nach demselben die Unsterblichkeit (Immortalität). Hier stoßen, wie in einem Punkte, alle jene Käthsel der Seelenlehre zusammen, die nicht bloß den Scharssinn der Wetaphhister, sondern das menschliche Gemüth selbst von jeher bewegt haben.

Unter ber Voraussehung bes bogmatischen Dualismus ift bas Berhaltniß zwischen Seele und Rorper nur auf eine ber folgenben brei Arten zu erklaren. Entweder man nimmt zwischen ben beiden Substanzen einen folden wechselseitigen Ginfluß an, bag bie Borftellungen ber Secle Bewegungen im Rorber hervorbringen und umgekehrt: bann ift bas Berhaltniß beiber "ber phyfifche Ginfluß", ober, ba Substangen sich gegenseitig ausschließen und barum nicht unmittelbar auf einander einwirken fonnen, man verneint bie natürliche Gemeinschaft von Seele und Körper und jett an beren Stelle die übernatürliche. Diese Ansicht hat einen doppelten Fall. Der Grund ber übernatürlichen Gemein= schaft kann nur Gott fein, aber Gott kann biefelbe auf boppelte Beife bewirken: entweber er verbinbet Seele und Rorper, fo oft fie verbunden erscheinen, und erneuert ihre Gemeinschaft in jedem Augenblicke, so oft eine Borftellung bie ihr entsprechende Bewegung forbert und umgekehrt, ober er verbindet Seele und Rorper einmal für immer und fest fie von vornherein in vollkommene Uebereinstimmung, die fich bann in beiben mit gesehmäßiger Nothwendigkeit bethätigt. Im ersten Fall erfolgt die Gemeinschaft zwischen Seele und Rorper unter ber fortmahrenden Mitwirkung ober "Affistenz Gottes", im anderen Fall ift fie eine von Gott "vorherbestimmte Sarmonie".3

Diese drei Ansichten haben seit Descartes die rationale Seelenlehre beherrscht. Descartes selbst behauptete den physischen Einsluß, seine Schüler die übernatürliche Assistenz, Leibniz und seine Schule die vorherbestimmte Harmonie. Alle drei Theorien haben die Boraussehung, daß Seele und Körper verschiedene Substanzen seien, zu ihrer gemeinsschaftlichen Grundlage und sind nur unter dieser Annahme möglich.

### 2. Die fritifche Faffung.

Diefe Boraussetzung wird burch bie tantische Philosophie ungultig gemacht. In ber bualiftischen Ansicht von bem Berhaltnig zwischen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritif b. r. B. (Bb. II. S. 685.) — <sup>2</sup> Cbenbas. (Bb. II. S. 688.)

Seele und Körper, wie dasselbe die dogmatischen Metaphysiter gesaßt haben, liegt das πρώτον φεδδος der rationalen Psychologie, der Ausgangspunkt ihrer Probleme und Fragen. Das ganze, die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper betreffende Problem ist von Grund aus unrichtig gesaßt. Uebersetzt man die Frage, wie Seele und Körper zusammenhängen, in die Frage, wie eine denkende Substanz mit einer ausgedehnten in demselben Subjecte verbunden sein könne, so ist daburch der fragliche Punkt nicht getroffen, sondern verwirrt. So stand die Frage in der ganzen bisherigen rationalen Psychologie.

Rörper find nichts anderes als außere Erscheinungen, Borftellungen bes außeren Sinnes, Gegenftanbe im Raum. Bebanten find nichts anderes als innere Erscheinungen, Borftellungen bes inneren Sinnes. Daher muß die Frage nach ber Gemeinschaft zwischen Seele und Rorper fo gefaßt werben: wie konnen innere Borftellungen mit außeren nothwendig verknüpft sein? Run erklaren fich alle inneren Borftellungen ober Gebanken aus bem benkenden Subject, und alle außeren Borftellungen aus bem Raum, als ber Grundform aller außeren Anschauung. Also lautet die Frage, nachdem die Begriffe richtig (b. h. kritisch) beftimmt find: wie ift es möglich, bag in einem bentenben Subject überhaupt außere Anschauung, namlich bie bes Raums ftattfindet? Rennen wir das bentende Subject Berftand, Die Anfcauung Sinnlichkeit, fo wird gefragt: wie find Berftanb und Sinnlichkeit mit einander verknüpft? Dies ift bas mahre Problem ber Pfpchologie, die mohlverftandene Frage nach ber Gemeinschaft amischen Seele und Rorper, beren Formel die fritische Philosophie bier entbedt bat.

In bieser Formel erwarte das Problem seine Lösung, aber nicht von der kritischen Philosophie, welche unter ihrem Gesichtspunkte die gemeinschaftliche Wurzel von Verstand und Sinnlichkeit nicht sinden kann und es überhaupt für unmöglich erklären muß, daß die menschliche Vernunft je dieselbe sinde. Sie begnügt sich, das verworrene Problem gesichtet, ausgeklärt, in seiner richtigen Formel bestimmt zu haben. Die Formel selbst erklärt die Unauflöslichkeit des Problems innerhalb der menschlichen Vernunft. "Nun ist die Frage nicht mehr von der Gemeinschaft der Seele mit anderen bekannten und fremdartigen Substanzen außer uns, sondern bloß von der Verknüpfung der Vorstellungen des inneren Sinnes mit den Modificationen unserer äußeren Sinnlichkeit, und wie diese unter einander nach

beständigen Gesehen verknüpft sein mögen, so daß sie in einer Ersahrung zusammenhängen." "Die berücktigte Frage wegen der Gemeinschaft des Denkenden und Ausgedehnten wird also, wenn man alles Eingebildete absondert, lediglich darauf hinauslausen: wie in einem denkenden Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich die des Raumes (einer Erfüllung desselben, Gestalt und Bewegung) mögzlich sei? Auf diese Frage aber ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu sinden, und man kann diese Lücke unseres Wissens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man die äußeren Erscheinungen einem transscendentalen Gegenstande zuschreibt, welcher die Ursache dieser Art Borstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werden." "Gehen wir aber über die Grenze der Erscheinungen hinaus, so wird der Begriff eines transscendentalen Gegenstandes nothwendig."

## 3. Die fritifche Wiberlegung ber bogmatifchen Stanbpuntte.

Die rationale Psychologie ist damit vollkommen widerlegt. Problem ist nicht gelöst, sondern berichtigt. Es kann nicht gelöst werden, sonst ware eine rationale Psychologie möglich, aber es hat sich gezeigt, daß alle ihre Bernunftschlüsse Paralogismen sind, gegründet auf jenen transscenbentalen Schein, ber bem 3ch das Ansehen eines Gegenstandes (Dinges), ben Dingen außer bem 3ch (ben Rorpern) bas Unsehen von Ift aber bas Ich tein erkennbares Object, fo Dingen an sich giebt. ift es auch keine Substanz, weder eine einfache noch eine persönliche; find bie Körper nicht Dinge an fich, sonbern bloß äußere Erscheinungen ober Borftellungen, fo ift auch ihr Dasein nicht zweifelhaft, sondern ebenso gewiß als das Dasein aller übrigen Vorstellungen in uns, ebenso gewiß als unser eigenes Dasein. Wenn also ein "bogmatischer Idealismus" bas Dasein ber Dinge außer uns verneint, so ift hier feine Biberlegung. Wenn ein "fteptischer Ibealismus" biefes Dafein bezweifelt, so ift hier ebenfalls feine Wiberlegung und zugleich bie einzige Möglichkeit, ihn zu wiberlegen.2

Die ganze Wiberlegung ber rationalen Pfychologie, wie fie Kant ausgeführt hat, besteht barin, daß alle Beweisgründe dieser vermeintlichen Wiffenschaft aufgehoben und als bloße Scheingründe bargelegt find. Es sind überhaupt gegen jeden Lehrsat brei Arten der Verneinung

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> **Aritit b. r. B.** (1781.) Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 686, S. 690 flgb.) — <sup>2</sup> Cbendas. (Bb. II. S. 680.)

ober bes Einwurfs benkbar: entweder man verneint ben Sat ober bloß seinen Beweis; bie Berneinung, die fich auf ben Sat bezieht, tann eine boppelte fein: entweder man behauptet fein Gegentheil ober man verneint beibe, Sat und Begenfat. Der erfte Einwurf ift bog= matifch, ber zweite fteptifch, bagegen bie Berneinung, welche blog ben Beweis bes Sages trifft, fritisch. Der Sat heißt: Die Seele ift eine einfache Substanz. Der bogmatische Ginmurf lautet: Die Seele ift nicht einfach, fonbern gufammengefest, fie ift nicht Subftang, fonbern ein Accibeng ber Materie. Der fteptische Ginmurf verneint beibes: er läßt jeben Sat burch fein Gegentheil aufgehoben fein und urtheilt felbft gar nicht. Der fritische Ginmurf verneint bie Beweisbarteit auf beiben Seiten, vielmehr behauptet er nicht bloß, sondern beweift bie Unbeweisbarkeit: er urtheilt nur über ben Beweisgrund. Der bogmatische Einwurf meint bas Gegentheil bes Sages beweisen zu konnen, ber fleptische braucht bie contrabictorifden Cabe jeben gum Begenbeweise bes andern und fcließt, bag fich in Ansehung jener Cate nichts beweisen laffe; ber kritische erklart, daß fich etwas fehr mohl beweisen laffe, nämlich bie Ungultigfeit ber Beweisgrunbe. Wenn nun Rant die rationale Binchologie in allen Inftanzen verneint und widerleat hat, so waren seine Einwürfe weber boamatisch noch flevtisch, fonbern ledialich fritisch. 1

Rants Wiberlegung ber rationalen Psychologie ist nicht bogmatisch: sie ist weit entfernt, etwa das Gegentheil der metaphysischen Seelenlehre zu behaupten oder auch nur zu begünstigen. Wenn die rationale Psychologie in ihren Paralogismen urtheilt: "die Seele sei Substanz, einsach, persönlich, ihr Dasein sei das einzig gewisse", so muß das Gegentheil behaupten: "die Seele sei keine Substanz, nicht einsach, nicht persönlich, und das Dasein der Materie sei das allein gewisse". Die ersten Sätz, unter einen Begriff zusammengesaßt, können "Pneumatismus", ihre contradictorischen Gegentheile "Materialismus" heißen. Man sieht, der Materialismus setzt in allen seinen Behauptungen eines voraus: die Erkennbarkeit der Seele. Er ist in dieser Voraussetzung ebenso metaphysisch, als die ihm entgegengesetzen Vernunstschüffe.

Wenn nun Kant die spiritualistische Seelenlehre widerlegt hat, so folgt nicht, daß er die materialistische behauptet oder auch nur be-

<sup>1</sup> Rritik b. r. B. (1781.) Betrachtung über bie Summe ber reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 687 figb.)

gunftigt. Dies ware die dogmatische Berneinung. Er hat überhaupt bie metaphyfifche Seelenlehre widerlegt, die materialiftische wie beren Gegentheil. Wenn die rationale Pfpcologie als die metaphpfifche Stute ber Unfterblichkeitslehre besonders in Ansehen geftanden, so bat Rant ber Unfterblichkeitslehre burch seine Rritik allerdings biefe Stute genommen, aber beshalb nicht etwa bas Gegentheil jener Lehre geftutt. Die Rritit fagt nicht: "bie Seele ift fterblich", fondern fie urtheilt: "bie Unsterblichkeit ber Seele ift nicht beweisbar, bas Gegentheil ift ebenso wenig beweisbar". Es konnte aus gang anderen Grunben nothwendig fein, die Unfterblichfeit ber Seele ju glauben, bann wird ein folder Glaube und alle bamit verknüpften Soffnungen niemals ben Beweis ber Unfterblichkeit in ber Metaphpfit fuchen burfen, aber fie brauchen auch von ber Metaphpfif nicht ben Gegenbeweiß zu fürchten. Unfterblichkeitsglaube wird burch bie kantifche Rritif um einen Beweis, aber auch um eine Furcht armer und hat barum teinen Grund, sich über biefe Rritit zu beschweren.1

## 4. Wiberlegung bes Materialismus.

Aber warum hat bann, so konnte man fragen, die kritische Philosophie bloß die spiritualistische Seelenlehre und nicht eben so gut die materialiftische widerlegt, wenn fie die lettere nicht ftillschweigend begunftigen wollte? Warum hat fie ftatt ber Paralogismen nicht vielmehr eine Antinomie aufgeführt, beren Thefis ben Spiritualismus, beren Antithefis ben Materialismus ber Seelenlehre behaupten murbe, wenn fie nicht eben biefe Antithefis hatte iconen wollen? Aus bem einfachen Grunde, weil fie ben Materialismus icon widerlegt und vollkommen miderlegt hatte. Der Materialismus balt die Dinge an fich für korperliche Wefen und die Materie für ein Ding an fich. Ober was ift der Materialismus, wenn er dieser Lehrbegriff nicht ift? Und eben biefer Lehrbegriff ift icon burch bie transscendentale Aefthetik von Grund aus vernichtet. Die Widerlegung ber rationalen Pfpchologie grundet fich (in ber erflen Ausgabe ber Kritik) burchaus auf bie transscendentale Aefthetit, biefe Grundlage ber gangen Bernunftfritit.2 Das bentenbe Selbst als ein Ding an fich vorzustellen: biefer Befichts= punkt durfte noch widerlegt werben; bagegen ben Rorper ober bie Materie als Ding an fich vorzustellen: biefer Gefichtspunkt brauchte

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. (Bb. II. S. 684, S. 691 figb.) — <sup>2</sup> Bgl. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Borftellung. (5. Aufl.) Bb. I. S. 579 figb.

keine Wiberlegung mehr, nachdem einmal der kritische Lehrbegriff von Raum und Zeit sestgestellt worden. Ohne Raum keine Materie. Ohne Sinnlichkeit und Vernunftanschauung kein Raum. Wo also bleibt die Materie, wenn man die Vernunft, das denkende Subject, aushebt?

Man höre Kant selbst, um sich bes kritischen Standpunktes in seinem strengen und folgerichtigen Ibealismus von neuem zu versichern. Richts kann beutlicher und unzweideutiger sein als solgende Stelle, die dem Materialismus jede Möglichkeit nimmt: "Wozu haben wir wohl eine bloß auf reine Vernunstprincipien gegründete Seelenlehre nöthig? Ohne Zweisel vorzüglich in der Absicht, um unser denkendes Selbst wider die Gesahr des Materialismus zu sichern. Dieses leistet aber der Vernunstbegriff von unserem denkenden Selbst, den wir gegeben haben. Denn weit gesehlt, daß nach demselben einige Furcht übrig bliebe, daß, wenn man die Materie wegnähme, dadurch alles Denken und selbst die Existenz benkender Wesen aufgehoben werden würde, so wird vielsmehr klar gezeigt, daß, wenn ich das denkende Subject wegenehmen würde, die ganze Körperwelt wegsallen muß, als die nichts ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."

## 5. Die rationale Pfpcologie als Disciplin.

Es bleibt mithin von ber gangen rationalen Psychologie nichts übrig, als ein richtig verftandenes, aber unauflösliches Problem, ber beutlich bezeichnete Punkt, wo die wiffenschaftliche Seelenlehre aufhort. Bebe Seelenlehre ift falich, welche mit der Fassung biefes Problems nicht übereinstimmt; jebe ift unmöglich, welche bie Auflösung biefes Problems Bas also von ber rationalen Psychologie allein übrig unternimmt. bleibt, ift fein Lehrbegriff, fondern ein Grengbegriff, ber bie Richtung ber wiffenschaftlichen Seelenlehre bestimmt und fo bestimmt, baß fie nie mit dem Materialismus gemeinschaftliche Sache machen, nie jum Spiritualismus fich verfteigen barf. Diefer Begriff ift baber in Absicht auf die Wiffenschaft tein conftitutives, sondern bloß ein regulatives Princip, er vermehrt unfer pspchologisches Wissen nicht, sonbern zügelt baffelbe burch bie Sinweifung auf feine richtigen Grengen; ober wie fich Rant ausbruckt: es giebt keine rationale Pfpchologie als "Doctrin", sonbern nur als "Disciplin".2

Rritik b. r. B. (1781.) Betr. über bie Summe b. r. Seelenlehre. (Bb. II.
 684.) — 2 Ebenbaf. (1781.) (Bb. II. S. 692 figb.)

Er fcbließt in ber erften Ausgabe ber Rritit feine Betrachtung über bie Summe ber reinen Seelenlehre mit folgenber Erklarung: "Nichts als die Rüchternheit einer ftrengen aber gerechten Rritif tann von biefem bogmatifchen Blendwert, bas fo Biele burch eingebilbete Gludfeligkeit unter Theorien und Spftemen binbalt, befreien und alle unfere speculativen Anspruche bloß auf bas Felb möglicher Erfahrung einschränken, nicht etwa burch ichalen Spott über fo oft fehlgeschlagene Berfuche, ober fromme Seufzer über bie Schranken unferer Bernunft, fonbern bermittelft einer nach fichern Grundfaken vollzogenen Grenzbestimmung berfelben, welche ihr nihil ulterius mit größefter Zuverläffigkeit an die berkulischen Saulen beftet, die bie Natur felbst aufgestellt hat, um bie Fahrt unserer Bernunft nur fo weit, als die ftetig fortlaufenden Ruften ber Erfahrung reichen. fortzuseben, bie wir nicht verlaffen konnen, ohne uns auf einen uferlofen Ocean zu magen, ber uns unter immer trüglichen Ausfichten am Ende nöthigt, alle beschwerliche und langwierige Bemühung als hoffnungelos aufzugeben".

## Elftes Capitel.

# Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antinomien der reinen Vernunft.

I. Das Shftem ber rationalen Rosmologie.
1. Die fosmologischen Ibeen.

Alle Metaphysik des Uebersinnlichen gründet sich auf den Bernunftschluß vom bedingten Dasein auf das unbedingte. Den Inbegriff aller Erscheinungen nennen wir Welt oder Natur, den Inbegriff der äußeren die Außenwelt oder die Welt im Raume. Alle Erscheinungen, welche in derselben Zeit stattsinden, bilden zusammen den Weltzustand, der Wechsel dieser Erscheinungen bildet die verschiedenen Weltzustande, die Folge derselben die Weltveränderung, in welcher jedes Glied durch alle früheren bedingt ist und selbst die nächste Bedingung aller solzgenden ausmacht. Es kann kein Zustand der Welt, also auch keine Erscheinung gegeben sein, ohne daß die Reihe aller früheren Zustände und Erscheinungen vorausgegangen ist. Die Reihe aller früheren Erscheinungen ift eine vollständige, also vollendete und darum unbedingte Reihe. Wenn daher eine Erscheinung gegeben ist, so muß auch die

Reihe ihrer Bebingungen vollständig gegeben sein: diese vollständige Reihe der Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung bilbet ein Ganzes, welches nicht bedingt sein kann, weil es sonst nicht alle Bedingungen enthielte: dieses vollständige oder unbedingte Ganze heißt Welt.

Es wird baber von einer gegebenen Erscheinung auf bie voll= ftanbige Reihe ihrer Bebingungen ober bie Belt als Ganges gefchloffen werben burfen. In foulgerechter Form lautet ber Schluß: "Benn eine Erscheinung gegeben ift, fo ift auch die Reihe ihrer Bedingungen (bie Welt als Ganges) gegeben; nun ift bie Ericheinung gegeben, alfo auch bie Welt als beren Bebingung". Richtig verftanben, forbert ober fuct biefer hppothetifche Bernunftichluß zu einer gegebenen Ericheinung bie vollständige Reihe aller ihrer Bedingungen; er will biefe regreffive Reihe vollenden, er forbert bie Bollenbung, b. h. er ftellt bas Biel ober giebt bie 3bee einer folchen vollständigen Reihe: Die Beltibee. Der Begriff eines (vollstänbigen) Beltgangen ift eine "natürliche Bernunftibee" und als folche richtig und nothwendig. Diese Jbee kann nicht in ber absteigenden ober progreffiven, fonbern nur in ber auffteigenden ober regreffiven Reihe ber Bebingungen gesucht werben: nicht burch ben Schluß von ber Bedingung auf bas Bedingte, fonbern burch ben vom Bedingten auf die Bedingung, benn nur in biefer Richtung ift die Reihe ber Bedingungen bollftandig.

Run ift jebe Erscheinung als Gegenstand ber Anschauung eine ausgebehnte ober zusammengesette Große, als raumerfullenbes Dafein Materie, als Glieb in ber Reihe ber Beltveranberungen eine Birfung, als begriffen in bem Bufammenhang aller Erfcheinungen ihrem Dafein nach von biefem Busammenhang abhangig. In biefen vier Beftimmungen ift uns jebes bedingte Dasein gegeben: es find bie Beftimmungen ber reinen Berftanbesbegriffe, benen jebe Ericheinung als Begenftand möglicher Erkenntnig unterliegt. Bir wiffen, bag bie Rategorien die Topit ber fantischen Philosophie ausmachen, fie bilben bie Topik ber rationalen Seelenlehre und ebenso bie ber rationalen Rosmologie. Die Weltibee brudt nichts anderes aus als die vollständige Reihe ber Bebingungen zu einer gegebenen Erscheinung, baber bat fie einen viersachen Fall: gegeben ift in jeder Erscheinung bedingte Große, bedingte Materie, Wirkung und abhangiges Dasein. Mfo erflart bie tosmologische Ibee: suche bie vollständige Reihe aller Bebingungen ju einer gegebenen Ericheinung als bebingter Große, ale bedingter Materie, als einer Wirtung und als eines abhängigen Dafeins.

MIS Große ift jebe Ericheinung jufammengefest ober ausgebehnt in Raum und Beit. Jeder bestimmte Raum ift bebingt durch ben gangen Raum, jede beflimmte Beit ift bedingt burch alle frubere Beit. Mithin ift bie vollftanbige Reihe aller Bebingungen zu einer gegebenen Große ber gange Raum und alle frubere Beit ober bie vollständige Bufammenfetung aller Erscheinungen in Raum und Zeit, b. b. bie vollständige Rusammensetzung ber Welt in Raum und Zeit. Nennen wir die Welt in Raum und Beit die Beltgröße, fo geht bie tosmologische Ibee im erften Fall auf die vollftandige Busammensehung ober Große ber Welt. Jebe Materie ist als räumliches Dasein theilbar ober besteht aus Theilen. Ihre Theile find die Bedingungen ihres Dafeins; die vollständige Reihe biefer Bedingungen find alle Theile, beren Gesammtheit nur gefunden werden tann burch eine vollständige ober vollendete Theilung. Wirkung ist bedingt durch alle ihre Ursachen. Die vollständige Reihe biefer Bebingungen befteht baber in allen Urfachen, welche nöthig maren, um die Erscheinung entfteben ju laffen, b. h. in ber Bollftanbigkeit ihrer Entstehung. Jedes abhangige Dasein fest ein anderes voraus, von bem es abhangt.

Die vollständige Reihe seiner Bedingungen besteht baber in ber Totalität alles Bebingten, b. i. in ber Bollftanbigfeit bes abhangigen In allen vier Fallen geht bemnach bie tosmologische Ibee auf eine absolute Bollftanbigfeit: 1. ber Busammenfetung ober Große, 2. der Theilung, 3. der Urfachen ober ber Entstehung, 4. ber Abhangigkeit bes Daseins. Dies find bie vier kosmologischen Ibeen, bie als folde richtige und nothwendige Bielpunkte ber menfclichen Es barf geschloffen werben: wenn ein bebingtes Bernunft bilben. Dasein (Erscheinung) gegeben ift, so ift auch die vollständige Reihe aller feiner Bebingungen als Ibee (bie Ibee eines Gangen) gegeben. Aber es barf nicht geschloffen werben: wenn ein bedingtes Dafein (Erscheinung) gegeben ift, so ift auch die vollständige Reihe seiner Bebingungen als Gegenftand ober ertennbares Object gegeben. Diefer lette Schluß beruht barauf, bag 3bee und Object, Ding an fich und Erscheinung verwechselt und bie Bernunft burch jenen transscenbentalen Schein verführt wird, als ob die Ibee ein Ding, als ob bas Ding an fich eine Erscheinung und barum ein erkennbares Object mare.

Nirgends ift biefer Schein mehr verführerisch als hier, wo von ber Erscheinung auf die Welt ber Erscheinungen als Ganzes, auf

bie Sinnenwelt geschlossen, also scheinbar die Grenze der Erfahrung nicht überschritten wird. Indessen können wir den Schein, so blendend er ist, schon hier durchschauen, benn auch die Sinnenwelt als Ganzes ist uns nie als ein Object der Ersahrung gegeben. Wenn nun auf das Ganze der Welt nicht als Idee, sondern als Object geschlossen wird und jener blendende Schein die Vernunft wirklich täuscht, so wird der hypothetische Vernunftschluß "dialektisch" und die kosmologische Idee verwandelt sich in rationale Kosmologie, in eine metaphysische oder vernünftelnde Wissenschaft, deren eingebildetes Object die Welt als Ganzes ausmacht.

## 2. Die Wiberfpruche in ben tosmologischen Begriffen.

Die rationale Rosmologie bietet uns ein ganz anderes Schauspiel und der Aritik eine weit schwierigere Aufgabe, als die rationale Psychoslogie. Bei der letzteren war es nicht leicht, ihre Unmöglichkeit auf der Stelle einzusehen, da sie sich selbst in keine Widersprüche verwickelt, aber es war für die Aritik weder schwer noch umständlich, die Unmöglichkeit derselben zu beweisen. Umgekehrt verhält es sich mit der rationalen Rosmologie. Es ist sehr leicht, auf der Stelle ihre Unmöglichkeit einzusehen, schwieriger dagegen und eine sehr verwickelte und umständsliche Ausgabe, diese Unmöglichkeit aus ihren letzten Gründen zu erstlären.

Es giebt ein Kriterium, welches sofort die Unmöglichkeit eines Begriffes entscheidet. Wir sagen von einem Begriff, er sei möglich, wenn er sich nicht widerspricht, wenn er nicht zugleich zwei contradictorisch entgegengesetze Merkmale in sich vereinigt. Jedem Begriffe muß von zwei contradictorisch entgegengesetzen Pradicaten nothwendig eines zukommen. Wenn das Gegentheil stattsindet, so ist der Begriff logisch unmöglich. Diese logische Unmöglichkeit hat zwei Fälle. Jeder Begriff ist entweder A oder Nicht=A, er ist nothwendig eines von beiden, er ist unmöglich beides zugleich. Wenn also von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er weder A noch Nicht=A ist, so ist eben dadurch seine Unmöglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir ein Dilemma. Wenn von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er zugleich sowohl A als Nicht=A sei, so ist dadurch eben=

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritik b. r. B. Ar. Dial. Buch II. Haupift, II. Antinomie b. r. B. Abschn. I.: Spstem b. kosmol. Ideen. (Bb. II. S. 330—340.) Proleg. Ah. III. § 50.

falls feine Unmöglichkeit bewiesen: biesen Beweis nennen wir eine Antinomie.

Eine Antinomie befteht aus zwei Urtheilen von gleichem Inbalt, die fich zu einander verhalten, wie die Beighung zur contrabictorischen Berneinung: bie Bejahung ift bie Thesis, bie contradictorifche Berneinung die Antithefis. Damit aber die beiben Sage wirklich eine Antinomie ausmachen, muffen fie nicht bloß behauptet, sonbern auch bewiesen werben, und gwar mit gleicher Starte und einleuchtenbem Rechte ber Beweisarunde. Sind die contradictorischen Urtheile nicht bewiesen, so bleibt es bahingestellt, ob fie sich in der That antinomisch verhalten. Sind ihre Beweisgrunde nicht äquivalent, sonbern auf ber einen Seite ftarter als auf ber anderen, jo haben wir teine eigentliche Antinomie. Es find baber bie beutlichen und klaren Beweisgrunde auf beiben Seiten, welche contradictorische Urtheile zur Untinomie machen. Wenn biefe Beweisarunde nicht aus ber Erfahrung. sondern aus ber reinen Bernunft felbst bervorgeben, wenn bie Bernunft felbft in die Lage gerath, benfelben Gegenftand contradictorifc ju beurtheilen und ihre Urtheile zu beweisen, so haben wir ben außerorbent= lichen Fall eines "Wiberftreits ber reinen Bernunft mit fich felbft", einer "Antithetif berfelben", und bie fo bewiesenen Wiberfpruche bilben "Antinomien ber reinen Bernunft".

In einen solchen Wiberstreit mit sich selbst geräth nun die menschliche Vernunft, wenn sie die Welt als Ganzes beurtheilt. Alle Lehrsätze der rationalen Rosmologie sind Antinomien der reinen Vernunst, d. h. die Bejahung derselben ist ebenso richtig und ebenso beweisdar als ihre Verneinung. Alle diese Lehrsätze gelten von der Welt als einem Gegenstande unserer Erkenntniß. Nun ist die Antinomie allemal die bewiesene Contradiction, und diese die bewiesene Unmöglichkeit des Begriffes. Also sind es die Antinomien, wodurch die Unmöglichkeit der rationalen Rosmologie bewiesen wird. Wie die rationale Seelenlehre durchgängig auf Paralogismen beruht, durch deren Enthüllung sie widerlegt wird, so beruht die rationale Rosmologie durchgängig auf Antinomien, deren Beweis die Unmöglichkeit dieser Wissenschaft

Es wird bemnach die Aufgabe ber transscenbentalen Dialektik sein, die Antinomien der reinen Bernunft durchzusühren oder die Widersprüche zu beweisen, in welche auf jedem Punkte die Urtheile der rationalen Kosmologie sich verstricken. Indessen ist es nicht genug, biese Widersprüche zu beweisen, sie muffen auch aufgelöst werden. Sonst wurde nicht bloß die rationale Rosmologie, sondern die Vernunft selbst, aus der jene Widersprüche hervorgehen, in denselben stecken bleiben, also nicht einmal im Stande sein, sie zu begreisen. Ist die Einsicht in den Widerspruch möglich, so ist auch deffen Auslösung nothwendig. Und so hat zur Widerlegung der rationalen Rosmologie die Kritik die dreisache Aufgabe: die Widersprüche dieser vermeintlichen Wissenschaft zu entbecken, zu beweisen, zu lösen. Mit jedem Schritte steigt die Schwierigkeit der Sache.

## 3. Die contrabictorifchen Sage ber rationalen Rosmologie.

Die Widersprüche zu entbecken, ist leicht. Sie sind nicht versteckt, sondern liegen offen am Tage. Die kosmologischen Systeme selbst, welche die Geschichte der Philosophie uns zeigt, sind in einem offenen contrabictorischen Widerstreite begriffen, der keinen Zweisel läßt, daß in der That jene kosmologischen Widersprüche bestehen. Schwieriger ist es, diese Widersprüche zu beweisen, am schwierigsten, dieselben zu lösen. Darum haben wir bemerkt, daß es weit leichter sei, die Unmöglichkeit der rationalen Rosmologie zu erkennen als zu beweisen. In dem contradictorischen Widerstreit ihrer Systeme springt das Ariterium ihrer Unmöglichkeit in die Augen; wenigstens wird dadurch der Verdacht gegen die Rosmologie von vornherein rege gemacht, was bei der Psychologie nicht der Fall war.

Das gemeinschaftliche Subject aller kosmologischen Urtheile ift die Welt als Ganzes, b. h. die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung. Nun kann diese Reihe vollständig gezgeben sein, ohne daß wir im Stande sind, dieselbe jemals vollständig zu erkennen. Die vollständige Erkenntniß berselben setzt voraus, daß wir die ganze Reihe in allen ihren Gliedern bis auf das erste versknüpft haben, mithin muß die Reihe ein solches erstes, nicht weiter bedingtes, also unbedingtes Glied haben. Die vollständige Reihe aller Bedingungen ist gegeben als vollkommen erkennbar, d. h. sie ist begrenzt; diese Reihe ist gegeben als nicht vollkommen erkennbar, d. h. sie ist nicht begrenzt: dies ist der durchgängige Widerspruch in den Sähen der rationalen Kosmologie, der geschichtliche vorhandene Gegen= sah ihrer Systeme.

Nun sind die kosmologischen Objecte, naber betrachtet, bie vollständige Zusammensetzung aller Erscheinungen ober die Welt=

größe, die vollständige Theilung ber Materie ober ber Weltinhalt, bie vollftandige Reihe ber Urfachen ober bie Beltordnung, bie vollftanbige Abhangigkeit bes Daseins ober bie Weltezistenz. Die Bollftanbigkeit ber Bedingungen, je nachbem fie als vollkommen erkennbar ober als nicht vollkommen erkennbar angesehen wirb, muß als eine begrenzte ober als eine nicht begrenzte beurtheilt werben. Demnach find die Urtheile der rationalen Rosmologie folgende contradictorische Sage: 1. Die Welt ift ihrer Große nach (in Raum und Zeit) begrenzt. Die Welt ift ihrer Größe nach nicht begrenzt (unbegrenzt). 2. Die vollftandige Theilung der Materie ist begrenzt, b. h. die Materie oder der Weltstoff besteht aus einfachen Theilen. Die vollständige Theilung ber Materie ift nicht begrenzt, b. h. die Materie ober ber Beltftoff befteht nicht aus einfachen Theilen, es giebt nichts Ginfaches. 3. Die vollständige Reihe ber Ursachen ift begrenzt, es giebt eine erfte Ur= fache, welche nicht bedingt ift, also nicht von außen, fondern bloß burch fich felbft zum Birten beftimmt wirb: eine Causalitat burch Freiheit. Die vollständige Reihe ber Ursachen ift nicht begrenzt, es giebt keine erfte Urfache, also keine Causalität durch Freiheit, sondern bloß naturgesetliche Caufalitat. 4. Die vollständige Abhangigkeit bes Dafeins ift begrenzt, es giebt etwas zur Welt Gehöriges, von bem alles andere Dafein abhangt, welches aber felbft von nichts abhangt: es giebt ein fchlecht= bin nothwendiges Wefen. Die vollftandige Abhangigkeit bes Dafeins ift nicht begrengt: es giebt nichts gur Welt Gehöriges, bas folechterbings unabhangig mare, es giebt fein ichlechthin nothwendiges Wefen.

Dies sind die contradictorischen Sate. Wenn jeder von ihnen mit gleich starken Vernunftgründen seine Geltung beweisen kann, so bilden diese Widersprüche Antinomien der reinen Vernunft. Diese Antinomien müssen seitzellt sein, bevor sie gelöst werden. Daher ist die nächste Aufgabe, jene Widersprüche zu beweisen. Die Nothwendigkeit eines Sates ist zugleich die Unmöglichkeit seines Gegentheils. Wenn ich die Nothwendigkeit des Sates durch die Unmöglichkeit seines Gegentheils beweise, so ist die Beweissührung indirect oder apagogisch. Wit einer einzigen Ausnahme hat Kant zur Begründung seiner Antinomien diese indirecte Beweissührung gebraucht.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Dialettif. Buch II. Hauptst. II. Antithetif b. r. B. (Bb. II. S. 840—369.) Proleg. Th. III. § 51 u. 52.

## II. Die Antinomien der reinen Bernunft. 1. Die Beltgröße.

Der erste Widerstreit betrifft die Weltgröße. Die Weltgröße ist die Welt in Raum und Zeit. Die Thesis bejaht, die Antithesis verneint, daß die Welt zeitlich und raumlich begrenzt sei: "Die Welt hat einen Ansang in der Zeit und ist dem Raume nach auch in Grenzen eingeschlossen". "Die Welt hat keinen Ansang und keine Grenzen im Raume, sondern ist sowohl in Ansehung der Zeit als des Raumes unendlich."

Man setze bas Gegentheil ber Thefis: bie Belt sei ohne Anfang in ber Zeit und ohne Grenzen im Raum.

Wenn die Welt keinen Anfang in der Zeit hat, so muß in dem gegenwärtigen Weltzustande (Zeitpunkte) eine unendliche Zeitfolge von Weltveränderungen, d. h. eine Ewigkeit abgelausen seine. Sine verstossene Unendlichkeit ist eine vollendete, eine solche ist unmöglich, da eine unendliche Reihe niemals vollendet werden kann. Mithin ist die im gegenwärtigen Weltzustande abgelausene Zeitfolge keine unendliche oder ansangslose, sondern eine begrenzte: also hat die Welt einen Ansang in der Zeit.

Wenn die Welt keine Grenzen im Raum hat, so bilbet sie ein unendliches gegebenes Ganzes, welches aus coexistirenden Dingen besteht. Ist eine Größe in anschauliche Grenzen eingeschlossen, so ist ihre Bollständigkeit einleuchtend. Da nun die unendliche Weltgröße in solche Grenzen nicht eingeschlossen ist, so kann dieselbe nur durch die successive Aussallung ihrer Theile, d. h. in einer unendlichen Zeitsolge vorzestellt werden. Mithin ist die Vorstellung des unbegrenzten Weltganzen durch den Ablauf einer unbegrenzten Zeitreihe, also durch eine verstossen Unendlichkeit bedingt: d. h. sie ist unmöglich. Aus der Unmöglichkeit des unbegrenzten Weltalls solgt die Nothwendigkeit des begrenzten; solglich ist die Welt der Ausdehnung im Raume nach nicht unendlich, sondern in Grenzen eingeschlossen. So wird die Thesis der ersten Antinomie durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils bewiesen: diese Unmöglichkeit ist die Vorstellung einer verflossenen oder abgebaufenen Unendlichkeit.

Man setze bas Gegentheil ber Antithesis: bie Welt habe einen Anfang in ber Zeit und sei bem Raume nach begrenzt.

Jeber Anfang ift ein Zeitpunkt, jeber Zeitpunkt ift bebingt burch frühere. Wenn also die Welt einen Anfang in ber Zeit hat, so muß

biesem Ansange eine Zeit vorhergehen, in welcher keine Welt, also nichts war, d. h. eine leere Zeit, worin kein Zeitpunkt von dem anderen unterschieden ist, was der Fall wäre, wenn in dem vorhergehenden Zeitpunkte nichts, in dem folgenden etwas existirte. Daher kann in einer leeren Zeit nichts entstehen, also auch nicht die Welt. Es ist daher unmöglich, daß dieselbe einen Ansang in der Zeit hat: es ist also nothwendig, daß sie ansangslos ist.

Wenn die Welt dem Raume nach begrenzt ist, so muß sie von einem grenzenlosen und leeren Raume eingeschlossen seine: sie ist dann im leeren Raum, und dieser erscheint als das Gesäß oder das Ding, in welchem sich das Weltall besindet. Nun sind, wie die transscendentale Aesthetit bewiesen hat, der leere Raum außer der Welt, wie die leere Zeit vor derselben Undinge, denn Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen oder Gegenstände, sondern bloß deren Formen. Wäre die Welt im leeren Raume, so müßte sie zu demselben in einem Verhältnisse steren Raum außer der Welt ist kein Gegenstand; ein Verhältniß zu keinem Gegenstande ist kein Verhältniß: daraus erhellt die Unmöglichkeit des leeren außerweltlichen Raumes, also die Unmöglichkeit der begrenzten und die Nothwendigkeit der unbegrenzten Welt. Der Beweis der Antithesis wird durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils geführt: diese iss die leere Zeit und der leere Raum.

#### 2. Der Weltinhalt,

Der zweite Wiberstreit betrifft ben Weltinhalt. Das raumersüllende und beharrliche Dasein, die einzig erkennbare Substanz ist die Materie; diese ist zusammengesetzt und besteht aus Theilen. Alles Zusammengesetzte läßt sich in seine Bestandtheile auslösen. Entweder ist diese Auflösung (Theilung) begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle giebt es letzte, nicht weiter zusammengesetzte, also einsache Theile, im zweiten Falle sind die Theile immer wieder zusammengesetzt, und es giebt keine einsachen. Die widerstreitenden Sätze lauten: "Eine jede zusammensgesetzte Substanz in der Welt besteht aus einsachen Theilen, und es existirt überall nichts als das Einsache, oder das, was aus diesem zusammengesetztes

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Buch II. Cap. IV. S. 840. — <sup>2</sup> Aritif d. r. B. Ar. Dial. Buch II. Hauptft. II. Erste Antinomie. (Bd. II. S. 380 – 348.) Bgl. Prolegomena. Th. III. § 50–52. (Bd. III. S. 261–264.)

Fifder, Gefd. b. Bhilof. IV. 4. Muft. R. M.

Ding in der Welt besteht aus einfachen Theilen, und es existirt überall nichts Einfaches in derselben." Nachdem die rationale Psychologie mit ihrer Lehre von der Wesenheit und Einfacheit der Seele widerlegt und schon ausgemacht ist, daß uns allein die Substantialität der Materie einleuchtet, kann nur in Ansehung der letzteren noch das Dasein einsacher Substanzen in Frage kommen.

Setzen wir das Gegentheil der Thesis: die zusammengesetzte Substanz in der Welt soll nicht aus einsachen Theilen bestehen, und es existire überall nichts Einsaches. Jede zusammengesetzte Substanz besteht aus Theilen, welche aggregirt oder äußerlich mit einander verknüpft sind; alle Zusammensetzung ist ein äußeres Verhältniß, eine zusällige Relation gegebener Elemente, die sich in Gedanken ausheben läßt. Wird alle Zusammensetzung in Gedanken ausgehoben, so ist, was übrig bleibt, das Nichtzusammengesetzte oder Einsache. Wenn es nun überall nichts Einsaches geben soll, so ist, was übrig bleibt, nichts, woraus nie etwas werden, also niemals eine zusammengesetzte Substanz entstehen kann.

Wenn aber die Zusammensetzung sich in Gedanken nicht auscheben läßt, sondern in endloser Theilung fortdauert, so ist sie kein außeres Berhältniß, dessen Glieder unabhängig von dieser ihrer zusälligen Relation selbständig für sich bestehen oder Substanzen sind: dann giebt es auch keine zusammengesetzte Substanz, weil die Elemente derselben Substanzen sein müssen. Es leuchtet also ein, daß aus der Verneinung des Daseins einsacher Wesen die Unmöglichkeit zusammengesetzter Substanzen solgt, denn diese müßten unter der gemachten Annahme entweder aus Nichts oder aus Nichts-Substanzen bestehen. Der Beweis unserer Thesis resultirt aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einer ins Endlose zusammengesetzten Substanze.

Die Dinge der Welt find bemnach insgesammt einsache Besen oder "Elementarsubstanzen", welche wir als "die ersten Subjecte aller Composition" betrachten müssen. In Ansehung der Materie heißen diese einsachen Wesen Atome, in Ansehung der Dinge überhaupt Monaden: darum nennt Kant die Thesis der zweiten Antinomie "die transscendentale Atomistit" oder, um diese Bezeichnung der Molecularphysitzu vermeiden, "den dialektischen Grundsatz der Monadologie".

Setzen wir bas Gegentheil ber Antithesis: alle zusammengesetzten Dinge in ber Welt sollen aus einfachen Theilen bestehen und überall nur Einfaches existiren. Da alle Zusammensetzung nur im Raume möglich ist, so muffen, wenn die zusammengesetzte Substanz aus einfachen Theilen besteht, diese letzteren räumlich sein, also einsache ober untheilbare Raumtheile erfüllen, was unmöglich ist. Substanzen im Raume müssen zusammengesetzt sein: daher kann kein zusammengesetztes Ding aus einsachen Theilen (Substanzen) bestehen. Und da das schlechthin Einsache jede Mannichsaltigkeit, also Raum, Zeit und Größe von sich ausschließt, so kann es niemals Object der Anschauung sein, da alle Objecte der letzteren Größen sind. Daher gilt der Satz: es existirt in der Welt gar nichts Einsaches. Der Beweis der Antithesis resultirt aus der Unmöglicheit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einsacher Räume oder einsacher (größenloser) Anschauungsobjecte.

## 3. Die Weltorbnung. Transscenbentale Freiheit und Phyfiotratie.

Der britte Wiberstreit betrifft die Weltordnung ober ben Causal= zusammenhang ber Dinge. Jebe Erscheinung ift eine Wirkung, welche alle ihre Ursachen, b. h. bie vollständige Reihe berfelben voraussett: biefe ift entweder begrengt ober unbegrengt. Ift fie begrengt, fo muß es ein erftes Glied ber Reihe, also eine erfte Ursache geben, welche nicht Wirkung einer anderen ift, fonbern burch fich felbft jum Sanbeln bestimmt wirb: eine Causalitat burch Freiheit. Ift fie unbegrenzt, so giebt es kein solches erftes Glied ber Reihe, teine Urfache, bie nicht Wirtung einer anderen vorhergehenden Ursache mare: keine freie, sondern bloß naturgesetliche Caufalitat. Die Thefis lautet: "Die Caufalitat nach Gefegen ber Natur ift nicht bie einzige, aus welcher bie Erscheinungen ber Belt insgesammt abgeleitet werben konnen. Es ift noch eine Caufalitat burch Freiheit gur Erklarung berfelben anzunehmen nothwendig." Die Antithefis lautet: "Es ift keine Freiheit, sondern alles in der Welt geschieht lediglich nach Befegen ber Natur". Die Thefis verneint, mas die Untithefis bejaht: bie ausschließende und alleinige Geltung ber naturgesetlichen Caujalität.

Man seze bas Gegentheil ber Thesis: es gebe bloß naturgemäße Causalität; alles, was geschieht, solge nothwendig auf einen vorherzgehenden Zustand. Dieser vorige Zustand ist entweder immer gewesen oder nicht immer. Im ersten Falle müßte die Folge mit dem ursächzlichen Zustande zugleich, auch immer gewesen, also nicht erst entstanden

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritik b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. II. Zweite Antinomie. (Bb. II. S. 850—357.)

ober gefolgt fein, mas ber Boraussetzung wiberspricht. Daber gilt ber zweite Fall: ber urfachliche Buftand ift nicht immer gewesen, sonbern in ber Zeit geworben ober auf einen vorhergebenben Buftand gefolgt, welcher ebenfalls entstanden ift und fo fort ins Endlose. Daber giebt es in ber Causaltette ber Dinge fein erftes Glieb, feinen erften, sonbern immer nur einen subalternen Anfang: teine erfte Urfache. Ohne bas erfte Glieb ift aber bie Reihe ber Urfachen nie vollständig, baber find niemals alle Urfachen gegeben, bie nach bem Naturgefet felbft zu jeglicher Wirfung erforberlich finb. Ohne hinreichend bestimmte Urfache geschieht nichts. Es ift bemnach bie Wirksamkeit einer erften Urfache nothwendig, wenn überhaupt etwas geschehen ober entstehen foll. Dieje Urfache wirkt unabhangig von jeder anderen, b. h. blog burch fic ober mit "absoluter Spontaneität": fie vermag eine Reihe von Ericeinungen, die nach Naturgeseten lauft, gang von felbft angufangen. Das Bermögen einer folden Initiative ober unbedingten Caufalitat nennt Rant "transscenbentale Freiheit". Sie ift ber abfolut erfte Anfang ber Caufalitat. Wenn fie auch ber Zeit nach ber absolut erfte Anfang ift, so gilt fie als bas Brincip aller Beltveranderungen (Bewegungen): in biefem Sinne haben ichon bie Philosophen bes Alterthums eine erste bewegende Ursache (primum movens) angenommen.

Indessen braucht dieser absolut erste Ansang der Causalität nach nicht auch der Zeit nach der absolut erste Ansang einer Reihe successiver Zustände zu sein. Wenn es überhaupt transscendentale Freibeit giebt, so kann dieselbe mitten im Welklauf eine Reihe von Handlungen beginnen, die zugleich eine Reihe vorhergehender Erscheinungen sortsett. Wenn es aber transscendentale Freiheit überhaupt nicht giebt, so kann auch von einem Vermögen der Freiheit überhaupt nicht giebt, so kann auch von einem Vermögen der Freiheit in der Welt und der Möglichkeit ihrer Vereinigung mit dem naturgesetzlichen Lauf der Dinge keine Rede sein. Auf diese Frage werden wir später zurücksommen. Der Veweis unserer Thesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegentheils: dieses ist die Unvollständigkeit der vorhandenen Ursachen zu jeder Wirkung, welche es auch sei, d. h. die Unmöglichkeit alles Geschehens.

Man setze bas Gegentheil ber Antithesis: es gebe Causalität burch Freiheit. Diese ist als erste Ursache absolute Spontaneität, sie beginnt ganz von selbst eine Reihe von Begebenheiten; ber Ansang ihrer Wirfssamkeit ist, wie jeder Ansang, ein Zeitpunkt, ber als solcher einem vor-

hergehenden Zeitpunkte folgt. Daher muffen in bem Dasein ber erften Urfache zwei fucceffive Buftanbe fo verbunden und fo unterschieben fein, baß in bem zweiten die Sandlung beginnt und eintritt, völlig unabbangig von bem erften Zeitpuntt, ber ihr vorhergeht: bier find bemnach fucceffipe Ruftande ohne jeden Caufalquiammenhang, ein post hoc ohne propter hoe, mas bem Grundsage ber Zeitfolge nach bem Gefeke ber Caufalitat widerstreitet. Daber konnen wir die unbedingte Caufalität in ber Welt nicht bejahen, ohne ben Caufalzusammenhang ber Dinge, ben Leitfaben aller Regeln zu gerreißen und bamit bie Möglichkeit ber Erfahrung von Grund aus zu verneinen. Diefe gilt, alfo gilt die transscendentale Freiheit nicht, fondern bie burchgangige Gesehmäßigkeit ber Ratur und bie endlofe Caufaltette ber Dinge. Der Beweis unferer Antithefis refultirt aus ber Unmöglichkeit ihres Gegentheils: biefes ift bie Ungultigfeit bes Caufalgusammenhanges ber Dinge, alfo bie Unmöglichkeit aller Erfahrung.

Die Thesis wollte Freiheit und Natur vereinigen, die Antithesis beweist deren Unvereinbarkeit und läßt in der Welt kein anderes Gesetz als das der natürlichen Causalität gelten. Diesen Grundsatz nennt Kant "die Allvermögenheit der Natur" oder "transscendentale Physioskratie", im Gegensatz zu der Lehre von der "transscendentalen Freisheit". Gilt die natürliche Causalität als die alleinige Gesetzmäßigkeit der Dinge, so erscheint die Freiheit als das Gegentheil der letzteren, d. h. als das Princip der Gesetzlosigkeit selbst. Unsere dritte Antinomie enthält demnach die schwierigke aller philosophischen Streitfragen: die zwischen Freiheit und Nothwendigkeit, deren Zusammengehörigkeit durch die Thesis bejaht und bewiesen, durch die Antithesis verneint und widerlegt sein will. 1

## 4. Die Beltegifteng.

Der letzte Widerstreit betrifft die Existenz der Welt. Jeder Weltzusstand ist in der Reihe der Weltveränderungen ein durch alle vorherzgehenden Zustände bedingtes Glied, also von der vollständigen Reihe berselben abhängig; diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle muß in der Welt, sei es als deren Theil oder Ursache, ein Wesen existiren, von dem alle übrigen Dinge abhängen, welches aber selbst von nichts abhängt, also ein unbedingtes oder schlechthin noth

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rritit b. r. B. Dritte Antinomie. (Bb. II. 6, 358-363.)

wendiges Wesen; im anderen Falle giebt es überhaupt kein nothwenbiges Wesen, weder in noch außer der Welt. Die Thesis behauptet: "Zu der Welt gehört etwas, das entweder als ihr Theil oder ihre Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen ist". Die Antithesis: "Es existirt überall kein schlechthin nothwenbiges Wesen, weder in der Welt noch außer der Welt, als ihre Ursache".

Der Beweis unserer Thesis ist in den Antinomien der einzige, welchen Kant zum Theil direct gesührt hat. Jede Beränderung in der Welt ist durch alle vorhergehenden bedingt, deren vollständige Keihe ein erstes und oberstes Glied haben muß, welches von keinem anderen abhängt, also schlechthin unbedingt oder nothwendig existirt: mithin giebt es etwas absolut Nothwendiges. So weit führt der directe Beweis. Daß dieses nothwendige Wesen zur Welt gehört, entweder als ihr Theil oder als ihre Ursache, wird aus der Unmöglichkeit des Gegentheils bewiesen. Es ist nicht bloß die Ursache, sondern auch der Ansang der ganzen Reihe aller Weltveränderungen, der Ansang liegt als Zeitpunkt in der Reihe der Zeit, welche als solche die Form aller Erscheinungen (der Sinnenwelt) ausmacht und nichts davon Unabhängiges ist. Wenn nun das nothwendige Wesen außerweltlich wäre, so müßte die Zeit außerhalb der Welt sein, was unmöglich ist.

Diefer Beweis ift rein tosmologisch, benn er überschreitet nicht bie Grenze ber Welt und unterscheibet fich barin von jenem tosmologischen Argument, womit "bie transscenbente Philosophie" bas Dasein Gottes beweift. Die Theologie foließt von bem zufälligen Dasein ber Belt auf ein absolut nothwendiges Wesen außerhalb der Welt, die Rosmologie bagegen ichließt von bem veranberlichen Dafein ber Belt auf ein absolut nothwendiges Wefen innerhalb berfelben. Der Unterschied aber amischen bem veranderlichen und zufälligen Dafein ift fo groß, bag Rant ben Schluß von jenem auf biefes als einen "Absprung" ober eine μετάβασις είς άλλο γένος bezeichnet. Zufällig ift basjenige Dafein, welches ebenso gut auch nicht existiren und in bemfelben Beitpunkt, wo es A ift, auch ebenso gut Richt=A sein konnte; veranderlich bagegen ift basjenige, welches in jebem gegebenen Momente nothwendig fo und nicht anders ift, es ift jest A und in einem anderen Beitpuntte (weil es fich verändert) Richt=A. Das zufällige Dafein hat teine, bas ver= anderliche eine bedingte Nothwendigkeit, welche eben barum die vollstandige Reihe ber Bedingungen und in berfelben ein unbedingtes ober ichlechthin

nothwendiges Wesen voraussest. Daher wird der theologische Schluß von der Welt auf das nothwendige Wesen transscendent, während der kosmologische immanent bleibt.

Segen wir das Gegentheil ber Antithefis: es existire ein schlecht= hin nothwendiges Wefen entweder in ober außer der Welt. in ber Welt exiftirte, fo mußte es entweder ein Theil berfelben ober bas Gange fein: im erften Fall mare es bas erfte Blied ober ber unbedingte Anfang ber ganzen Reihe aller Weltveranderungen, im zweiten Fall biefe ganze Reihe ohne Anfang. Nun fann es jener unbedingte Unfang nicht fein, benn biefer mare ohne Urfache, ohne vorhergebende Beit, also fein Beitbunft, barum auch fein Anfang. Die anfanaslofe Beltreihe kann es auch nicht fein, benn biefe besteht in einer unendlichen Menge bedingter Beltzuftande; wenn aber jedes einzelne Glied bedingt ober abhangig ift, fo tann ber Inbegriff aller (bie ganze Reihe) fein schlechthin unbedingtes ober nothwendiges Wefen ausmachen. Mithin giebt es ein folches Befen nicht in ber Belt. Außerweltlich aber tann baffelbe ebensowenig fein, weil es bie Reihe ber Belt= veranderungen verurfachen und beginnen, alfo ihren Unfang bilben muß; nun fallt ber Anfang in bie Beit, alfo in bie Sinnenwelt, baber tann bas nothwendige Befen unmöglich aufer ber Belt eriftiren. Wenn es aber weder in noch aufer ber Welt fein tann, fo ift es überhaupt nicht.

Diese vierte Antinomie unterscheibet fich von den brei vorher= gehenben barin, bag bie contradictorifden Sate bort aus verschiebenen, bier bagegen aus bemfelben Beweisgrunde abgeleitet werben. ber erften Antinomie wird die Thefis aus ber Unmöglichkeit einer abgelaufenen unenblichen Zeitreihe (verfloffenen Emigkeit), die Antithefis aus ber Unmöglichkeit einer leeren Reit vor und eines leeren Raumes außer ber Welt bewiesen: in ber zweiten Antinomie folgt die Thefis aus ber Unmöglichkeit einer endlosen Zusammensekung, die Antithesis aus der Unmöglichkeit einfacher Raumtheile: in der dritten Antinomie ift bas Gegentheil ber Thefis bie Unmöglichkeit alles Geschenen, bas ber Antithefis die Unmöglichkeit aller Erfahrung. In der letten Antinomie bagegen ift ber Beweisgrund sowohl ber Thefis als auch ber Antithefis biefelbe Behauptung: bag nämlich jeder Weltzuftand bie Reihe aller Bebingungen in ber gangen vergangenen Zeit voraussett. "Alfo giebt es ein Urmefen": fo folieft bie Thefis. "Alfo giebt es tein Urmesen": so schließt bie Antithefis.

Darin besteht in dieser Antinomie, wie Kant sagt, "der seltsame Contrast". Aus demselben Beweisgrunde wird mit gleicher Schärfe Entgegengesetzes abgeleitet. "Weil alle Bedingungen gegeben sind, also die Reihe derselben vollständig ist, so muß auch das Unbedingte darin enthalten sein": so argumentirt der Beweis der Thesis. "Weil diese Bedingungen sämmtlich in der Zeit gegeben sind, so kann in ihrer Reihe nur Bedingtes, also niemals das Unbedingte gegeben sein": so argumentirt der Beweis der Antithesis. Aehnlich verhält es sich mit der Ansicht von der Achsenvotation des Mondes, die aus demselben Saze bejaht und verneint werden kann. Weil der Mond der Erde beständig dieselbe Seite zukehrt, so sind nach der Wahl des Standpunkts, aus dem man seine Bewegung bevbachten will, beide Säze beweisbar: "der Mond dreht sich um seine Achse" und "der Mond dreht sich nicht um seine Achse".

## 3mölftes Capitel.

# Die Erklärung und Auflösung der Antinomien.

# I: Die Bernunft als Partei im Antinomienstreit.

#### 1. Das Bernunftintereffe.

Es ist bewiesen, daß jedes Urtheil der rationalen Kosmologie in widerstreitende Sate zersällt, welche nicht bloß auf gut Glück hingeworfen werden, sondern auf Bernunftgründen ruhen; es ist bewiesen, daß die Bernunft, sodald sie die Welt als Ganzes (als gegebenes Object) beurtheilt, mit sich selbst in einen Widerstreit geräth, der sich in jenen contradictorischen Urtheilen ausspricht; es ist in den obigen Antinomien nichts weiter dargelegt, als dieser Widerstreit der Bernunst mit sich selbst. Ihre Antinomien sind ebenso viele Probleme. Jetzt erst darf man die Frage auswersen: wie muß jener Streit entschieden, wie müssen diese Probleme gelöst werden?

Die erste Bebingung, um einen Streit, welcher es auch sei, richtig zu entscheiden, ist die Unparteilickeit des Richters. Dieser unparteiliche Richter soll in dem gegebenen Falle die menschliche Ber=

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. Bierte Antinomie, (Bb. II. S. 364-369.)

nunft selbst sein, sie barf tein anderes den Gesetzen der Erkenntniß fremdes Interesse in die Entscheidung ihrer eigenen Streitsache einmischen. Darum muß man vor allem sorgfältig nachsehen, ob solche fremde Motive vorhanden sind, welche den Richter unvermerkt zu Gunsten der einen oder andern Partei einnehmen können. Nun haben wirklich jene kosmologischen Sätze außer ihren Beweisgründen noch mancherlei andere Gründe für oder gegen sich, welche uns beifällig oder nicht beifällig stimmen und ihren Behauptungen geneigt oder abzeneigt machen. Diese durch Bernunftgründe nicht bestimmte Neigung oder Abneigung nennt Kant das "Interesse", welches die Vernunft an ihren Antinomien nimmt. Sobald ein solches Interesse sich in ihr Urtheil mischt, ist die Vernunft nicht Richter, sondern Partei. Bevor sie als Richter urtheilt, möge sie als Partei gehört werden, damit sie ja nicht beibes zugleich sei.

#### 2. Die entgegengefesten Bernunftintereffen.

Das Interesse der Bernunft in Ansehung der Antinomien ist zwischen Thesen und Antithesen getheilt und auf beiden Seiten ein ganz anderes. Alle Thesen stimmen darin überein, daß sie das Dasein eines Unbebingten bejahen, alle Antithesen darin, daß sie dieses Dasein verneinen: dort sindet sich in Ansehung derselben Sache eine gleichförmige Bejahung, hier eine gleichförmige Berneinung.

Seten wir ben Fall ber Berneinung: es gebe fein Unbebingtes, also teinen Anfang ber Welt, teine einfache Substang, tein Bermogen ber Freiheit, tein ichlechthin nothwendiges Wefen. Ohne Unfang ber Belt feine Schöpfung, ohne einfache Substang feine Unfterblichkeit ber Seele, ohne Bermogen ber Freiheit tein fittliches Sandeln, ohne ein fclechthin nothwendiges Wefen tein Gott. Nicht als ob ber Weltanfang ben Begriff ber Schöpfung, bie Ginfacheit ber Substang bie Unfterblich= feit ber Seele u. f. f. icon enthielte, fonbern weil bie Welticopfung ben Weltanfang, bas unfterbliche Wefen bie Ginfacheit, bas fittliche die Freiheit, das gottliche die absolute Nothwendigkeit des Daseins in fich foließt ober als Bebingung vorausfest. Wenn wir ben Unfang ber Welt, die Ginfacheit ber Subftang, bas Bermogen ber Freiheit, bie Nothwendigkeit bes Dafeins verneinen, fo verneinen wir auch bie Möglichkeit ber Schöpfung, ber Unfterblichkeit, bes fittlichen Sanbelns, ber göttlichen Existenz, also bie Grundlagen ber Religion und Moral, während diefe Grundlagen im entgegengefesten Falle bejaht werben.

Das moralisch-religiöse Interesse ist nicht wissenschaftlicher Art, sondern sittlicher, es geht nicht auf die Erkenntniß, sondern auf die Willens-richtung; es ist mit einem Worte nicht theoretisch, sondern praktisch: dieses praktische Interesse stimmt für die Thesen und wider die Antithesen.

Dazu kommt ein zweites Interesse wissenschaftlicher Art. Unsere Erkenntniß geht auf ben Zusammenhang, auf die absolute Einheit sowohl in objectiver als subjectiver Bedeutung. Objectiv ist es der Zusammenhang in den Dingen, subjectiv der Zusammenhang in unserer Erkenntniß, welcher gesucht wird. Die Einheit als Object ist das Unbedingte als Dasein, die Einheit als Form ist die Wissenschaft als System. Unsere Bernunft wünscht das unbedingte Object oder die absolute Einheit der Dinge (das Weltganze) zu erkennen und ihre Einsichten zu einem Ganzen der Wissenschaft spstematisch zu ordnen: das erste Interesse ist "speculativ", das zweite "architektonisch", beide haben alles von den Thesen, nichts von den Antithesen zu hoffen.

Endlich ist die Erkenntniß des Unbedingten keine mühselige Forschung, sondern ein leichtbegreiflicher Bernunftschluß; diese Einsicht verlangt keine tiese Gelehrsamkeit, sondern nur die Zusammensassung weniger Gedanken. Während in der beobachtenden Wissenschaft mit der größten Mühe immer nur wenige Schritte vorwärts gemacht werden, so wird hier mit wenigen und leichten Schritten die größte Bahn dis an die Grenzen der Welt, wie es scheint, mit dem sichersten Ersolge durchmessen. Wenn aber eine Wissenschaft mit der wenigsten Mühe das Größte zu leisten verspricht oder zu leisten scheint, so erfüllt sie alle Bedingungen, um die günstigste Aufnahme bei der Menge zu sinden und eine sehr große Popularität zu gewinnen, namentlich wenn sie außerdem noch die Herzensbedürfnisse auf ihrer Seite hat. Daher sind es diese Interessen der Vernunft, welche unwillkürlich mit den Thesen übereinstimmen: das praktische, das speculative (architektonische) und das populäre.

Dagegen die Antithesen verneinen durchgängig das Dasein des Unbedingten und gewähren dem praktischen Interesse nirgends einen Stützpunkt; sie verneinen die vollkommene Welterkenntniß nach Form und Inhalt und widersprechen von hier aus gänzlich jenem speculativen (architektonischen) Interesse der Vernunft; sie erlauben keinen anderen Weg wissenschaftlicher Einsicht, als den mühevollen und langsamen der Ersahrung, die von Erscheinung zu Erscheinung sortschreitet: daher

haben sie keine Aussicht auf Popularität ober andern Beisall als den bes wissenschaftlichen Forschers; sie befriedigen bloß den Berstand, der sich an die Ersahrung als seine alleinige Richtschnur halt. Wenn die Verneinung der Antithesen bloß die Erkenntniß des Unbedingten träse, so hätten sie Recht und verhielten sich den Thesen gegenüber kritisch. Dann würden sie erklären: das Unbedingte ist kein Gegenstand möglicher Erkenntniß, kein erkennbares Object, keine Erscheinung. Aber sie verneinen nicht bloß die Erkenntniß, sondern das Dasein des Unbedingten und übersteigen damit selbst die Möglichkeit der Erschrung; sie verneinen das Unbedingte nicht bloß als Erscheinung, sondern als Ding an sich und durchbrechen so die Grenze der Erschrung; sie nehmen diese nicht bloß zur Richtschnur der Erkenntniß, sondern zum Princip der Dinge, denn sie urtheilen: was nicht Gegenstand der Ersahrung sein kann, ist überhaupt nicht. Daher ist ihr Standpunkt nicht kritisch, sondern dogmatisch.

#### 3. Dogmatismus und Empirismus ber reinen Bernunft.

Die Thefen mit ihrer gleichformigen Bejahung fegen bie Ertenn= barkeit ber Dinge an fich voraus: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ift "ber Dogmatismus ber reinen Bernunft". Die Antithefen mit ihrer gleichförmigen Berneinung feten voraus, baf es feine anderen Befen gebe, als die Objecte möglicher Erfahrung: ihr gemein= schaftlicher Standpunkt ift "ber Empirismus ber reinen Bernunft". Um beibe Standpunkte in bestimmte Spfteme ju faffen, lagt Rant ben erften burd Blato, ben zweiten burch Spifur bargeftellt fein. Diefe Bezeichnung ift feineswegs zutreffend. Im gangen Alterthum findet fich tein Philosoph, ber entweder nur auf feiten ber Thefen ober nur auf ber Gegenseite ber Antithefen fteht. In ber tosmologischen Unichauungsweise ber Alten lag es tief begrundet, baß fie bas Beltgange als begrenzt anfaben, baß fie in ber Welt bie Freiheit im Sinne einer unbedingten Caufalitat nicht einraumen konnten: in ber erften Rudfict geht die Rosmologie ber Alten mit ber Thefis ber erften Untinomie, in ber zweiten Rudficht geht fie nicht mit ber Thefis ber britten.

Die epikureische Philosophie war in ihrer Raturlehre atomistisch, und die Atomistik ist in jedem Falle der kosmologischen Bejahung der einfachen Substanzen näher verwandt als der Verneinung. Ueberhaupt wird unter den Metaphysikern aller Zeiten keiner die Grenzscheibe unserer contradictorischen Sate genau einhalten. Spinoza, welcher mit

ben Antithesen das unendliche Weltall und die Ordnung der rein natürlichen Causalität behauptet, leugnet mit den Antithesen weder die Einssachheit der Substanz noch die Elementartheile der Materie und am wenigsten die Existenz eines absolut nothwendigen Wesens. Lassen wir also die von Kant gewählte allgemeine Bezeichnung, ohne sie durch bestimmte Systeme zu individualisiren. Sämmtliche Antithesen gehen in der Richtung des Empirismus, ihre Gegensätz in der des Dogmatismus: dieses Wort so verstanden, daß es die dem Empirismus entgegengesete Richtung bedeutet.

Die Interessen, wodurch die Bernunft in dem Streit der Antinomien für die eine oder für die andere Richtung gewonnen wird, können die Sache nicht entscheiden, vielmehr haben sie nur den negativen Werth, diesenigen Gründe zu sein, nach denen jener Streit nicht entschieden werden darf. Die Bernunft darf nicht Partei sein, da sie Richter sein soll. Nachdem wir gehört haben, welche Interessen sich zu Gunsten der einen oder anderen Partei regen, soll setzt der ganze Streit vor den unparteisschen Richterstuhl der Bernunft gebracht werden.

# II. Die Bernunft als Richter im Antinomienstreit.

1. Die Unmöglichteit ber bogmatifden Löfung.

Man sage nicht, daß in der vorliegenden Streitsache überhaupt tein entscheidendes Endurtheil möglich sein, denn es ist ein Streit, welchen die Vernunft mit sich selbst führt, es sind Probleme, die lediglich aus ihr selbst hervorgehen; daher muß sie im Stande sein, den Streit zu entscheiden und die selbsterzeugten Probleme zu lösen. Wären die kos-mologischen Probleme der Art, daß sie im Wege der Erkenntniß ober Ersahrung jemals aufgelöst werden könnten, so dürste man diese Lösung nicht von der reinen Vernunst, sondern nur von dem Zeitpunkte erwarten, wo unsere Wissenschaft so weit gekommen sein wird, daß sie das Weltganze vor sich sieht und nun ausmachen kann, was es ist oder nicht ist. Diesen Zeitpunkt aber kann die menschliche Wissenschaft nie erreichen, das Weltganze kann nach der Natur unserer Erkenntniß niemals deren Object werden: darum ist es unmöglich, die Aufgabe der rationalen Rosmologie dogmatisch zu lösen. Within bleibt keine andere Ausschlagung der Antinomien übrig, als die skeptische oder kritische.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritik b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. II. Abschn. III.: Bon bem Juteresse ber Bernunft bei biesem Wiberstreit. (Bb. II. S. 370—379.) — \* Chenzbas. Absch. IV. (Bb. II. S. 379—385.)

#### 2. Die fteptifche Lofung.

Die steptische Lösung giebt eine bestimmte Entscheibung: sie hört beide Parteien, vergleicht ihre Gründe und sindet, daß alle Thesen durch alle Antithesen und umgekehrt widerlegt sind: daher giebt sie beiden Parteien durchgängig Unrecht. Dieser skeptische Richterspruch hat einen aus der Bernunst selbst geschöpften Rechtsgrund. Ueber die Mögslichkeit eines Urtheils entscheidet allein das urtheilende Bermögen oder Berstand. Was nie Verstandesobject sein kann, kann auch nie Urtheilsobject sein. Was der Berstand nicht zu sassen läßt, daß weder das Object der Thesen noch das der Antithesen je in einen Verstandesbegriff paßt, so ist eben dadurch die Unmöglichkeit, die Unangemessenheit oder das Unrecht der Urtheile auf beiden Seiten bewiesen: der mögliche Verstandesbegriff ist der objective Maßstab, nach welchem sich der skeptische Richter entscheidet.

Um ein Object zu begreifen, ist die vollständige Zusammenfassung (Synthese) seiner Theile ersorderlich. Setzen wir ein Object, dessen vollständige Synthese mehr Theile ersordert als in dem Objecte gegeben sind, so paßt dieses Object nicht in den Verstandesbegriff: es ist für denselben zu klein. Setzen wir ein Object, dessen gegebene Theile nie vollständig zusammengesaßt werden können, so paßt dieses Object auch in keinen Verstandesbegriff: es ist für diesen Begriff zu groß.

Die Thefen fammtlich feben ein begrenztes Weltall: einen Welt= anfang, einen begrenzten Weltraum, eine begrenzte Theilung ber Da= terie, einen begrenzten Caufalzusammenhang, eine begrenzte Abhangigkeit bes Daseins. Der Berftand muß über biese Grenze hinausgeben, er muß bor bem Weltanfange Zeit, außer bem Weltraume Raum, ju jeber Urfache eine vorhergebenbe Urfache, ju jedem Dafein eine Bebingung forbern. Er fann fich mit bem begrengten Weltall nicht begnügen, er verlangt zu bem Begriffe bes Weltalls mehr Theile, als in jedem begrenzten Beltall gegeben find: bas Object aller Thefen ift baher für ben Berftanbesbegriff zu klein. Die Antithefen fammtlich setzen ein unbegrenztes Weltall, also eine Reihe, welche ber Berftand niemals vollständig zusammenfaffen tann: bas Object aller Antithefen ift für ben Berftandesbegriff zu groß. Alfo ift bas Object auf beiben Seiten ber Antinomien niemals einem Berftanbesbegriff angemeffen, es ift mithin tein Berftanbesobject, alfo konnen auch jene widerftreitenben Sate keine Berftandesurtheile, also überhaupt teine Urtheile sein, benn sobald es fich

um Urtheile handelt, entscheibet über beren Möglichkeit allein der Berftand. Kein Urtheil der obigen Antinomien enthält eine Berftandeseinsicht oder eine wirkliche Erkenntniß. Als Erkenntnisse genommen, sind sammtsliche Urtheile nichtig. So lautet die skeptische Auslösung der Antisnomien.

#### 3. Die fritifche Löfung.

Damit sind die Antinomien selbst noch nicht erklärt. Jest erft erbebt fich bie Frage, welche fritisch geloft fein will. Wenn nun alle jene Urtheile, mit bem Berftanbe verglichen, ungultig find: wie war es möglich, fie burch fo ftrenge und bundige Schluffe ju beweisen? Bie tonnten jene unbegrundeten und unmöglichen Urtheile Schluffate fein? Die fleptische Entscheidung erklart nur das Ergebniß für unmöglich und kummert fic nicht um den Weg, auf welchem es erreicht wurde. Jest soll ber Irrthum ober bie Unmöglichkeit ber tosmologischen Urtheile im Brincip aufgebedt werben. Der ffeptische Gefichtspunkt fieht nur auf ben Erfolg ber bewiesenen Sake, die einander widerftreiten; jest handelt es sich um die Untersuchung des Beweises, um das Urtheil über die Beweisgrunde: biefer Besichtsbuntt ift ber fritifche. Der Steptifer bedenkt nur bas Facit ber rationalen Rosmologie, er erklart: biefes Facit stimmt nicht mit den Berstandesbedingungen, mit welchen es als Ertenntniß fimmen mufte. Der Rritifer bagegen untersucht bie Rechnung felbst und findet hier den Rehler, das πρώτον ψεόδος aller ratio= nalen Rosmologie.

III. Der Paralogismus ber rationalen Rosmologie.

Alle Satze der Antinomien gründen sich auf folgenden Vernunstschluß: "Wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so ist auch die volls
ständige Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte gegeben;
nun ist das Bedingte gegeben, also auch die Totalität seiner Bedingungen,
d. h. das Weltall". Bon diesem gegebenen Weltall beweisen die Thesen
ben zeitlichen Ansang, die räumliche Begrenzung, die Einsachheit der
Bestandtheile, die unbedingte Causalität, die absolute Nothwendigkeit.
Die Antithesen beweisen in allen Punkten das Gegentheil. Auf beiden
Seiten gilt dieselbe Boraussehung: daß die Welt als Ganzes gegeben
und als gegebenes Object erkennbar sei. Ist diese Boraussehung richtig,

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. Abidn. V.: Steptische Borftellung ber tosmologischen Fragen u. f. f. (Bb. II. S. 385-388.)

so gelten die Beweise auf beiben Seiten; ist sie falsch, so sind sie auf beiben Seiten ungultig. Hier ift die petitio principii der gesammten rationalen Rosmologie, sie muß geprüft und der Schluß untersucht werden, der sich auf diese Boraussetzung gründet.

Der Oberfat fagt: "wenn bas Bedingte gegeben ift, fo ift auch bie Reihe aller feiner Bebingungen vollständig gegeben". Im Begriffe bes Bebingten liegt, bag es alle feine Bebingungen voraussett, benn nur fo tann es gebacht werben. Ift alfo bas Bebingte ein bloß ge= bacht er Gegenstand, unabhangig von ben Bebingungen ber Sinnlichkeit, fo ift ber Obersat richtig. Es muffen alle Bedingungen (bie Welt als Banges) gegeben fein, wenn bas Bebingte unabhangig von unferer Sinnlichkeit gegeben ift. Der Unterfat fagt: "Das bedingte Dafein ift gegeben". Natürlich tann es uns nicht anders als burch Anschauung, b. h. als eine Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abhangt, gegeben fein. Nun vergleiche man bie beiben Sate, um fofort zu erkennen, baß ber Mittelbegriff zwei verschiebene Bebeutungen hat, die fich gegenfeitig aufheben: im Oberfate bebeutet bas bedingte Dafein einen Begenftand, unabhangig von unserer Sinnlichkeit, ein Ding an fic. im Untersate bagegen einen Gegenstand, abhangig von unserer Sinnlichfeit, eine Ericheinung, welche unfere Borftellung und fonft nichts ift. Der Obersat jagt: "wenn bas Bebingte an sich gegeben ift (nicht als erscheinenbes, sondern als intelligibles Object), so ift bas Weltall gegeben"; ber Unterfat fagt: "bas Bebingte ift nicht an fic, sonbern bloß als Erscheinung gegeben". Wir haben eine quaternio terminorum vor uns, die teinen Schluß gestattet: ber vollzogene Schluß ift ein Paralogismus in der Form des uns bekannten «sophisma figurae dic-Auf biesem Trugschluffe beruht bie ganze rationale Rosmologie in allen ihren Sagen.

Wenn uns das bedingte Dasein nur als Erscheinung ober als unsere Borstellung gegeben ist, so solgt etwas ganz anderes, als jener Schlußsat, auf den sich die Antinomien gründen. Mit einer Erscheinung sind uns nicht alle Erscheinungen zugleich gegeben, sondern wir gehen am Leitsaden der Ersahrung von einer zur anderen sort, wir suchen in allmählichem Regreß von Bedingung zu Bedingung den Zusammen-hang der Erscheinungen, und die Bedingungen sind uns immer nur so weit gegeben, als sie dargethan sind. Der Zusammenhang der Erscheinungen oder die Welt reicht stets nur so weit, als unsere Ersahrung. Die Welt als der Zusammenhang der Erscheinungen ist uns nicht

gegeben, sondern wir machen die Welt durch die Ersahrung. Wären die Erscheinungen unabhängig von unserer Borstellung Dinge an sich, so wäre die Welt als Ganzes gegeben, und die widerstreitenden Sätze der Antinomien hätten beide Recht. Sind dagegen die Erscheinungen nur unsere Vorstellungen, so ist uns die Welt nicht gegeben, sondern wir machen die Welt, indem wir Vorstellung mit Vorstellung verknüpfen; die Welt ist uns niemals als Ganzes gegeben, weder als ein begrenztes noch als ein unbegrenztes: daher haben die beiden widerstreitenden Sätze der Antinomien Unrecht.

#### 1. Die Antinomien als inbirecter Beweis bes transscenbentalen 3bealismus.

Den Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen für Dinge an sich ansieht, haben wir "transscendentalen Realismus" genannt, den entgegenzgeseten Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen bloß als Worstellungen nimmt, "transscendentalen Idealismus". Wenn der erste Lehrbegriff Recht hat, so sind Antithesen beide wahr; wenn der zweite Lehrbegriff Recht hat, so ist der Beweisgrund beider falsch. Contradictorische Säße können unmöglich beide wahr sein, sie würden es sein, wenn Erscheinungen Dinge an sich wären, wie jener Realismus derhauptet. Aus der Unmöglichkeit dieses Standpunktes erhellt die Rothwendigkeit seines Gegentheils, d. h. die Nothwendigkeit des kritischen Idealismus.

Daß Erscheinungen nicht Dinge an sich, sondern bloß Borstellungen sind, diese idealistische Grundansicht der kritischen Philosophie läßt sich auf doppelte Art beweisen: direct und indirect. Den directen Beweisssührt die transscendentale Aesthetik, den indirecten die Antisnomien der reinen Bernunst, denn sie beweisen die Unmöglichkeit, daß Erscheinungen Dinge an sich sind. Wenn sie es wären, so würde solgen, was die Antinomien behauptet haben: dann würden ihre Sätze auf beiden Seiten gelten oder beide gleich wahr sein. Wir lassen den Philosophen selbst diesen Zusammenhang zwischen den Antinomien der reinen Vernunst und der transscendentalen Aesthetik erklären, damit durch seine eigenen Worte die sundammentale Geltung seiner Lehre von Raum und Zeit bezeugt und ihr Zusammenhang mit den Antinomien nicht etwa, wie Trendelendurg mir eingewendet hat, bloß auf die erste

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. Abschn. VI—VII. (Bb. II. S. 389-396.)

bezogen werbe. 1 Kant redet von der Antinomie der reinen Vernunft und fagt: "Man kann aber auch umgekehrt aus biefer Antinomie einen mahren, zwar nicht bogmatischen, aber boch fritischen und boctrinalen Rugen ziehen: namlich bie transscenbentale Ibealitat ber Erfceinungen baburch inbirect zu beweisen, wenn jemanb etwa an bem birecten Beweise in ber transscenbentalen Aefthetif nicht genug hatte. Der Beweiß murbe in biesem Dilemma bestehen: wenn die Welt ein an fich existirendes Ganges ift, fo ift fie entweber endlich ober un= endlich. Nun ift bas erftere sowohl als bas zweite falsch (laut ber oben angeführten Beweise ber Antithesis einer- und Thesis andererseits). Also ift es auch falich, daß die Welt (ber Inbegriff aller Ericeinungen) ein an fich existirendes Ganges fei. Woraus benn folgt, daß Erfcheinungen überhaupt außer unseren Borftellungen nichts find, welches wir eben burch bie transscendentale Ibealität berfelben sagen wollten." Unmerkung ift von Wichtigkeit, man fieht baraus, bag bie obigen Beweife ber vierfachen Antinomie nicht Blendwerke, fonbern grundlich waren, unter ber Boraussetzung namlich, bag Erscheinungen ober eine Sinnenwelt, die fie insgesammt in fich begreife, Dinge an fich selbst maren. Der Wiberstreit ber baraus gezogenen Sate entbedt aber, daß in ber Voraussetzung eine Falschheit liege, und bringt uns baburch zu einer Entbedung ber mahren Beschaffenheit ber Dinge als Begenftanbe ber Sinne."3

Die gegebene kritische Entscheidung ist ebenso summarisch, als die vorhergehende skeptische: beide verwersen die Antinomien in allen ihren Sähen. Der skeptische Gesichtspunkt, indem er die kosmologischen Lehrbegriffe nach dem Maßstabe des Berstandes beurtheilt, spricht jedem das Recht einer gültigen Einsicht ab; der kritische, indem er die Boraußstang untersucht, erkennt in allen Schlußsähen die Ungültigkeit ihrer Beweißgründe. Demnach sind sämmtliche Behauptungen der rationalen Kosmologie weder Verstandeserkenntnisse noch bewiesene Sähe.

#### 2. Die Scheincontrabiction.

Die Thesen wie die Antithesen sind als Erkenntnigurtheile unmöglich, doch können sie deshalb noch immer logische Urtheile sein, die

<sup>1</sup> A. Trenbesenburg: Hist. Beitr. (Bb. III. S. 232 sigb.) Bgl. Buch II. Cap. IV. Kritische Zusätze. S. 388—392. — \* Kritisch b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. II. Abschn. VII.: Kritische Entscheidung des kosmologischen Streits der Bernunft mit sich selbst. (Bb. II. S. 399 u. 400.) — \* Ebendas. Abschn. VII. (Bb. II. S. 393—400.) Bgl. Proleg. Th. III. § 52 u. 54.

aber als solche, ba sie contradictorische Satze sind, weber beide wahr noch beide falsch sein können. In den Antinomien gelten sie beide als wahr; nach der kritischen Auslösung der Antinomien erscheinen beide als salsch. Und doch sind sie contradictorisch! Wie löst sich dieses Rathsel? Einsach dadurch: daß zwischen unseren antinomischen Satzen in Wahreheit kein contradictorischer Gegensatz, sondern nur der Schein bessehen besteht. Auch erhellt schon aus dem nachgewiesenen Paralogismus der Ungrund dieser Contradiction und der Grund ihres Scheines.

Contradictorische Gegensate verhalten fich, wie A und Richt=A, amischen beiben giebt es tein Drittes; barum muß jebem Subject von biefen beiden Pradicaten eines zukommen: es ift unmöglich, baß es weber A noch Nicht=A fei, es ift ebenfo unmöglich, daß es fowohl A als Nicht=A fei, es ift nothwendig, bag es entweber A ober Nicht=A ift. Der erfte Fall wird burch bas Dilemma, ber zweite burch bie Antinomie bewiesen, ber britte ift bas bisjunctive Urtheil. nun burch bie Antinomie bie Unmöglichkeit einer Sache bewiefen werben fann, fo braucht man bloß eine unmögliche Sache gelten zu laffen, um von berselben contradictorische Sate beweisen zu konnen und bamit die Antinomie zu erzeugen. Angenommen, es gebe einen vieredigen Cirtel, fo läßt fich von bemfelben in ber Thefis zeigen, bag er rund, und in ber Antithefis, bag er nicht rund, sondern vieredig ift. Sier liegt bie Unmöglichkeit der Sache offen zu Tage. Indeffen konnen bie wiberftreitenben Merkmale fo verborgen fein, daß ihre Entbedung einiges Nachbenken erforbert. In biefem Falle entstehen bie Blendwerke ber Dilemmen und Antinomien, bie Trugbeweise und logifden Rathfel, welche icon die fophistische Runft ber Alten ausfindig gemacht hatte.

Ein Begriff, welcher weber A noch Nicht=A sein kann, ist nichts; ein Ding, von dem weder Bewegung noch deren contradictorisches Gegen=theil ausgesagt werden kann, ist unmöglich: durch ein solches Dilemma wollte man die Unmöglichkeit Gottes beweisen. Bewegung ist Beränder=ung des Orts, Ruhe ist Beharrlichkeit im Ort, beides ist Dasein im Raum. Alles räumliche Dasein ist entweder in Bewegung oder in Ruhe; wenn es keines von beiden ist, so ist es nichts. Also ist das Dasein Gottes nur in dem Falle unmöglich, wenn es ein räumliches Dasein ist; nur unter dieser Boraussetzung gilt jenes Dilemma, das den Begriff Gottes undenkbar machen soll. Es gilt nicht, denn jene Annahme ist unmöglich; es ist ein Scheindilemma, denn jene unmögliche Annahme ist verstedt. Bewegung und Ruhe sind contradictorische

Pradicate nur in Ansehung bes raumlichen Daseins. Auf Gott übertragen, find fie gar nicht mehr contradictorisch, benn fie foliegen bie Möglichkeit bes Dritten nicht aus, sondern ein. Wenn es zwischen Entgegengesetten ein Drittes giebt, fo ift ihr Berhaltniß nicht contrabictorifc, fonbern contrar: baber konnen contrare Gegenfage beibe falfc, aber nicht beibe mahr fein. In Ansehung ber Rorber finb Bewegung und Rube contradictorifche Gegenfate, in Anfehung Gottes contrare; im ersten Falle giebt es zwischen ihnen tein Drittes, im anderen Falle giebt es zwischen ihnen ein Drittes: überhaupt gar nicht im Raume fein. Rube ift Beharrlichkeit im Ort, bas contrabictorische Gegentheil ber Rube ift Nichtbeharrlichkeit im Ort, sei es nun, bak etwas überhaubt in keinem Orte ift, ober bak es in seinem Orte nicht beharrt, fonbern benfelben veranbert, b. h. fich bewegt. Es find alfo in diefem Falle gar nicht contradictorische Gegensate vorhanden, fondern contrare, welche bloß ben Schein ber contradictorifchen haben. Einen folden nur scheinbar contradictorischen, in Bahrheit contraren Wiberftreit nennt Rant "bie bialektische Opposition" im Unterschiebe bon ber analytischen, welche ben gegebenen Begriff ein= fach verneint.

Betrachtet man unter biefem Gefichtsbuntte bie Antinomien, fo erklart fich leicht genug bas logische Rathsel. Ihre Gegenfake find unter einer unftatthaften Bebingung contradictorifch, fie fcbliegen baber bas Dritte nicht aus, sondern ein. Jebe gegebene Große ift entweber begrenzt ober unbegrenzt. Sier giebt es fein Drittes. Diefer Gegenfat gilt von bem Weltgangen, wenn baffelbe eine gegebene Grofe ift. Aber wenn es biefe gegebene Grofe nicht ift? Wenn biefer britte Fall stattfindet, so ist der obige Gegensatz nicht contradictorisch, sonbern contrar: er ift, was Rant eine "bialettifche Opposition" nennt. Die Welt ift begrenzt. Man verneine ben Satz contradictorisch, fo lautet ber Gegenfat: bie Belt ift ein Nichtbegrenztes (als unenbliches Urtheil), b. h. fie ift entweder gar feine gegebene Große ober eine unbegrenzte. Sier hat das contradictorische Gegentheil zwei Falle, während es in ber Antinomie ben Schein annimmt, als ob es nur einen hatte; hier ift ber britte Fall nicht bloß möglich, sonbern gultig: bas Weltganze ift feine gegebene Große. Ober die Große überhaupt mußte etwas außer unferer Unichauung und unabhangig von ihr Begebenes fein, Raum und Beit, worin allein Großen fein konnen, mußten unabhängig von unserer Anschauung an fich ba fein: eine Unmöglichkeit, welche die kritische Philosophie bewiesen, beren Gegentheil fie in ihrer Grundlegung feftgeftellt hat. Daraus erklart fich, warum bie gegebene Weltgröße - biefer vieredige Cirtel - contrabictorisch beurtheilt werden kann, warum die contradictorischen Urtheile beide wahr fcheinen und beibe falfch find, benn fie find, bei Licht befeben, überhaupt nicht contradictorisch. Genau biefelbe Bewandtniß hat es mit allen übrigen Antinomien. Wenn die Theile ber Welt eine gegebene Menge ober Große find, fo muß biefelbe entweber begrenzt (einfache Theile) ober nicht begrenzt (zusammengesett) fein. Wenn bie Urfachen zu einer Erscheinung eine gegebene Reihe ausmachen, fo muß biefe entweder ein erftes Blied haben (Caufalität burch Freiheit), ober fie tann ein solches erftes Glied nicht haben (bloß natürliche Caufalität). Wenn die Bedingungen zu einem Dafein gegeben find, fo muß die Reihe biefer Bedingungen entweder begrenzt fein (unbedingtes, nothwendiges Dasein), ober fie ift nicht begrenzt (tein nothwendiges Dafein). Ueberall ftogen wir auf biefelbe unmögliche Annahme: wenn bas Weltall gegeben ift, wenn es unabhängig von uns als Ding an fich existirt, wenn also bas Ding an fich eine Erscheinung ift, wenn die Ibee des Weltganzen ein erkennbares Object ausmacht! man biefe Annahme einraumt, fo haben die contradictorifchen Sate ber rationalen Rosmologie beibe Recht.

So erklären sich die Antinomien, welche sämmtlich auf jener unmöglichen, durch den transscendentalen Schein erzeugten Annahme beruhen. Wenn man die Annahme nicht einräumt und den Schein zerstört, der sie macht, so haben die contradictorischen Urtheile beide Unrecht, und es gilt sowohl die skeptische als kritische Entscheidung: sie sind nicht contradictorische, sondern contrare Gegensähe, welche, auch logisch genommen, beide falsch sein können. So erklärt und löst sich das logische Räthsel.

# 3. Die Weltibee als regulatives Princip.

Das Weltall ist in keinem Falle gegeben, benn es ist kein Segenstand der Anschauung, keine Erscheinung, sondern ein Ding an sich (Ibee), es ist nicht unabhängig von uns als ein Sanzes an sich vorshanden, sondern dieses Sanze ist unsere Zusammensehung oder Bertnüpfung; wir sind es, welche die Welt als Sanzes, als Zusammenshang der Erscheinungen, als gesehmäßige Ordnung der Dinge machen, wir machen sie durch die Ersahrung, und da wir das vollständige

Ganze niemals erfahren ober das Ganze niemals vollständig erfahren können, so ist das Weltall uns nie gegeben, wohl aber stets auf = gegeben, und unsere Wissenschaft, indem sie sich unaushörlich erweitert und systematisch ordnet, ist die fortwährende Lösung dieser nie völlig zu lösenden Aufgabe.

ŗ

ŗ

Unsere Erkenntniß wird burch bie Ibee bes Weltganzen nicht begründet, sondern nur fortgesett und auf ein unaufhörlich zu erstrebenbes, obwohl nie zu erreichenbes Ziel gerichtet. Mit anberen Worten: die Aufgabe des Weltalls nothigt unfere Erkenntniß fortjuscheren, fie ift nicht beren Bebingung, sonbern Richtschnur, namlich die Regel ber beständigen Erweiterung sowohl in materialer als in formaler Sinfict. Die tosmologische 3bee ift bemnach für unsere Erfenntniß tein conftitutives, fonbern ein regulatives Princip. Jrrthum aller Antinomien war ber Gebrauch bieser Ibee als eines conftitutiven Princips; die Auflösung aller Antinomien ift ber regulative Gebrauch ber tosmologischen Ibee in ihren vier Fallen. Grundfat ber Bernunft alfo ift eigentlich nur eine Regel, welche in ber Reihe ber Bebingungen gegebener Ericheinungen einen Regreffus gebietet, bem es niemals erlaubt ift, bei einem fclechthin Unbebingten fteben zu bleiben." "Daher nenne ich es ein regulatives Brincip ber Bernunft."

Die Antinomien mit allen ihren Sahen versallen einem verneinenben Richterspruche, sofern sie Berstandeseinsichten, bewiesene Sahe, contradictorische Urtheile sein wollen. Reines ihrer Urtheile ist eine wirkliche Berstandeseinsicht, keines ein richtiger Schlußsah, keines eine wirklich contradictorische Berneinung seines Gegentheils. Die Entgegensehung war in allen Fällen nur unter einer unmöglichen Annahme contradictorisch; diese Annahme ausgehoben, war sie contrar. Die kosmologische Idee ist nur eine Regel zum Fortschritte der ersahrungsmäßigen Wissenschaft, in keinem Falle beren Object. Daher ist die rationale Rosmologie von Rechts wegen unmöglich.

<sup>2</sup> Rritif d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptft. II. Abschn. VIII.: Regulatives Princip ber reinen Vernunft in Ansehung der kosmologischen Ibeen. (Bb. II. S. 400-405.)

## Dreizehntes Capitel.

# Unterschied der Antinomien. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

I. Die mathematischen und bynamischen Antinomien.

Das Weltganze barf nur als Ibee ober Ding an fich, nie als etwas Begebenes ober als Erscheinung betrachtet werben. Bergleichen wir mit biesem Gesichtspunkte bie Antinomien, so werben wir nicht, wie bisher, dieselben summarisch behandeln und gleichförmig verneinen können. Alle Antinomien unterliegen bem gemeinschaftlichen Frrthume, baß fie bas Weltganze beurtheilen, als ob es ein erkennbares Object ober eine Erscheinung mare; aber sie unterscheiben sich barin febr wefentlich, bag bie einen bas Weltall in einer Beise porftellen, in welcher es nie etwas anderes als Erscheinung sein kann, mahrend bie anberen baffelbe fo auffaffen, bag es nicht Erscheinung zu fein braucht. In die Antinomien ber erften Art werben wir beshalb, auch wenn fie ihre bogmatische Form aufgeben, gar feinen Sinn, in die ber zweiten bagegen einen richtigen Sinn bringen konnen, sobalb wir fie nicht mehr als bogmatische Erkenntniffate behandeln. Bon jenen Antinomien werben wir urtheilen, bag ihre Sage in jebem Sinne falfch fein muffen, von biefen bagegen, bag ihre Sage in einem gewiffen Sinne, welcher natürlich ber bogmatische nicht ift, mahr fein können.

Die beiben ersten Antinomien beziehen sich auf die Größe der Welt und die Menge ihrer Bestandtheile, also auf die das Weltall betrefsende Größenbestimmung; die beiden letzten beziehen sich auf die Ursachen der Erscheinungen, auf die Bedingungen ihres Daseins, also auf Causalverhältnisse. Die Zusammensehung von Größen und die Berknüpfung von Ursachen und Wirkungen sind zwei Synthesen ganz verschiedener Art: in der ersten werden gleichartige, in der zweiten ungleichartige Borstellungen verbunden. In dieser Rücksicht untersscheiden sich die Antinomien, wie die Grundsähe des reinen Berstandes, mit welchen sie an dem Leitsaden der Kategorien parallel laufen: die beiden ersten sind "mathematisch", die beiden anderen "dynamisch".

Dieser Unterschied fallt mit bem oben angebeuteten zusammen. Die mathematischen Antinomien muffen, da fie die Größenbestimmungen bes Weltalls beurtheilen, die Ibee besselben in eine Erscheinung verwandeln, daher können sie gar nicht berichtigt und in einem kritischebejahenden Sinne aufgelöst werden. Dagegen nehmen die dynamischen Antinomien das Weltall zwar auch, als ob es Erscheinung (erkennebares Object) wäre, aber sie brauchen es nach der Art ihrer Synthese nicht so zu beurtheilen, daher lassen sie sich in kritischebejahender Weise ausslösen. Das Weltall ist nur Idee, nie Erscheinung. Größe ist immer Gegenstand oder Product der Anschauung, sie ist unabhängig von der Anschauung nichts, also immer Erscheinung. Die Größe des Weltalls ist darum ein erscheinendes Ding an sich, ein viereckiger Cirkel, ein vollkommenes Unding. Ding an sich und Erscheinung sind grundverschieden.

Eine Synthese, welche nur Gleichartiges verknupft, wie bie mathematische, tann Ding an fich (3bee) und Erscheinung in feine mogliche Berbindung bringen. In ben mathematischen Antinomien hanbelt es fich um eine folche unmögliche Berbinbung: nämlich um bie Weltgröße als zu beurtheilenbes Object. Urfache und Wirkung find ungleichartig. Es ware möglich, baß fie volltommen ungleich= artig find: daß die Wirkung eine Erscheinung ift, beren Urfache ein Ding an fich fein konnte. Gine Ibee tann nie Erscheinung fein, biefe Berbindung ift ber handgreifliche logische Wiberspruch: barum tann eine Ibee (bas Weltall) nie Große fein. Aber es ift kein logischer Biberfpruch, bag eine Bbee Urfache einer Erfcheinung ift, Bedingung eines finnlichen Dafeins. Nothwendig ift, bag jede Erscheinung eine andere Erscheinung zu ihrer Urfache bat: biese Nothwendigkeit ift bas nie aufzuhebenbe Gefet ber natürlichen Caufalitat. Möglich ift, baß eine Erscheinung zugleich eine Ibee zur Urfache bat, b. h. eine unbebingte Ursache ober Causalität burch Freiheit.

Weltall und Größe reimen sich nie zusammen: die Sätze der mathematischen Antinomien, welche die Weltgröße zum Gegenstande haben, sind deshalb unter allen Umständen salsch. Ihre Voraussezung ist widersinnig. Dagegen Nothwendigkeit und Freiheit können sich wohl mit einander vertragen: die Sätze der dynamischen Antinomien können deshalb in einem gewissen Sinne, welcher natürlich der dogmatische nicht ist, beide wahr sein. Mit anderen Worten: die Sätze der beiden ersten Antinomien müssen contradictorisch und falsch sein, weil sie Widersprechendes in demselben Begrisse vereinigen; die Sätze der beiden letzten Antinomien brauchen weder contradictorisch noch falsch zu sein, weil sie Vereinbares behaupten. Im ersten Falle entsteht die Anti-

nomie, weil Widersprechendes vereinigt, im anderen, weil Bereinbares in Widerstreit gesetzt wird: bort ist die Antinomie nothwendig, hier ist sie es nicht.

II. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

#### 1. Freiheit und Ratur.

Damit kommen wir in der Auslösung der Antinomien auf den letzten und schwierigsten Punkt. Das Ding an sich kann niemals Größe sein, denn Größe ist allemal Erscheinung, aber es kann in einem gewissen Sinn Ursache einer Erscheinung sein, denn die Ursache ist von der Wirkung verschieden, warum soll sie nicht grundverschieden sein können? Setzen wir, was die Ersahrung und die Grundsätze des Verstandes fordern, daß alle Ursachen nur Erscheinungen, also bedingte Ursachen oder Wirkungen sind, denen andere Erscheinungen als Ursachen vorausgehen, so ist in dieser Kette der natürlichen Causalität jede Erscheinung vollsommen bedingt und das Vermögen der Freiheit ausgeschlossen. Setzen wir, was die dogmatische Philosophie annimmt, daß alle Erscheinungen Dinge an sich sind, so läßt sich (wie ausführlich gezeigt worden) weder Natur noch Ersahrung erklären, aber ebensowenig die Freiheit, denn jedes Ding, an sich genommen, ist bedingt durch alle anderen.

Die bogmatischen Philosophen haben vermöge ihrer Grundvoraussetzung die Freiheit niemals erklären, sondern nur verneinen können. Also steht die Sache, wie solgt: wenn alle Ursachen lediglich Erscheinungen (bedingte Ursachen) sind, so giebt es nur Natur und keine Freiheit; wenn alle Erscheinungen Dinge an sich (etwas außer unserer Borstellung) sind, so giebt es weber Natur noch Freiheit. Mithin hat die Möglichkeit der Freiheit nur den einzigen Fall, daß die Erscheinungen bloß Borstellungen, dagegen ihre Ursache keine Borstellung, sondern Ding an sich oder Idee ist. Die Bedingungen der Freiheit sind demnach 1. daß eine Idee Ursache sein oder Causalität haben kann, 2. daß die Wirkung dieser Ursache erscheint, also in das Reich der Natur gehört, 3. daß die Causalität durch Freiheit und die natürliche Causalität (Freiheit und Natur) vollkommen übereinstimmen.

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Ar. Dial. Buch II. Haupfft. II. Absch. 1X.: Schlußanmerkung zur Auflösung ber mathematisch-transscendentalen und Borerinnerung zur Auflösung der dynamisch-transscendentalen Ideen. (Bb. II. S. 414—416.) Bgl. Proleg. Th. III. § 52 c. u.

Wird die Natur aufgehoben, so wird die Erscheinung in ein Ding an sich verwandelt und eben dadurch auch die Freiheit aufgehoben. So viel ist klar: daß die Natur die Freiheit nicht ausschließt, daß diese beiden sich nicht contradictorisch zu einander verhalten, daß kein Wiberstreit in diesem Punkte besteht, also auch keine Antinomie. Oder wie sich Kant ausdrückt: Natur und Freiheit bilden keine Disjunction.

Bwei Dinge, welche fich nicht wiberftreiten, konnen vereinigt fein. Sie find barum noch nicht vereinigt. Wie also foll bie mögliche Bereinigung beiber gedacht merben? In feinem Falle ift fie Gegenftanb einer möglichen Ertenntniß, benn alle Gegenftanbe möglicher Ertenntniß find Erfahrungsobjecte ober Erfcheinungen; die Freiheit ift niemals Erfcheinung. Bon einer Erkenntniß ber Freiheit ift nicht die Rebe, fondern bloß von ber Art und Beife, wie fie in Uebereinstimmung mit ber Natur und Erfahrung gebacht werben muffe, nur von ber moglichen Berbindung zwischen ber Freiheit als Ibee und ber Natur als Erfceinung, von dem "empirischen Gebrauche", ber von jenem regulativen Princip gemacht werben tann. Das Problem ber Freiheit, biefes schwierigste aller speculativen Probleme, zerlegt sich in folgende Fragen: 1. mas ift die Idee der Freiheit? 2. mas nothigt uns, diese Idee zu behaupten, ba wir fie als Object niemals vorstellen konnen? 3. wie läßt fich allein biefe Ibee mit ber Natur in Berbinbung benten? Es handelt fich nicht um die Erkennbarkeit, sonbern bloß um die Dentbarteit dieser Berbindung.

# 2. Die Freiheit als transscenbentales Princip.

Die Freiheit ist als unbedingte Causalität erklärt worden, als eine Ursache, welche nicht erscheint, also auch nicht in der Reihe der Begebenheiten angetroffen werden kann, sondern in dem Vermögen besteht, eine Reihe von Begebenheiten schlechthin aus sich oder ganz von selbst anzusangen. Dieses Vermögen der Initiative oder der ursprünglichen Handlung bezeichnet Kant als "die transscendentale Freiheit". Negativ ausgedrückt, ist dieses Vermögen unabhängig von allen natürlichen Bedingungen; positiv ausgedrückt, ist es der voraussehungslose Ansangeiner Reihe von Begebenheiten: das Vermögen ursprünglich zu handeln.

Segen wir, daß jede Handlung bloß durch natürliche Ursachen bedingt ift, so erfolgt sie mit unwiderstehlicher Nothwendigkeit, sie kann nicht anders sein, als sie ist; es ist ungereimt, zu verlangen, daß sie anders hatte sein können ober sollen. Es giebt dann nur die Nothwendigkeit

ber Naturerscheinung und keine Freiheit des Handelns, keine praktische Freiheit, keinen Willen, der von sinnlichen Bedingungen unabhängig wäre. Der Wille, der an die sinnlichen Bedingungen gebunden ist und durch diese widerstandslos necessitirt wird, ist unsrei; der Wille, der von sinnlichen Bedingungen zwar bestimmt und geneigt, aber nicht gezwungen wird, ist srei: jener unsreie Wille ist das «arbitrium brutum», dieser freie das «arbitrium liberum». Der letztere hat die praktische Freiheit: er handelt so, er hätte auch anders handeln können und im gegebenen Falle vielleicht anders handeln sollen.

Man fieht sogleich, bag auf bem Bermogen ber prattischen Freiheit allein die Möglichkeit bes moralischen Sandelns beruht, wie die Möglichkeit. Sandlungen moralisch zu beurtheilen. Auch leuchtet sofort ein, bag. wenn alle Caufalität bebingt ift, wenn es alfo teine unbedingte Caufa= litat, keine transscenbentale Freiheit giebt, auch keine praktische Freiheit, fein freier Wille, tein sittliches Sanbeln, teine gurechnenben Urtheile möglich find. Wenn baber bie prattifche Freiheit, ber fittliche Werth und das morglische Urtheil gelten sollen, so muß die Freiheit im transscendentalen Sinne bejaht werden. Aber wie fann biese Freiheit mit ber Natur aufammenbesteben? Wie konnen wir ein foldes Bermogen behaupten, ohne ben gesehmäßigen Busammenhang ber Dinge, b. b. bie Natur felbft, zu verneinen? Es giebt teine Ratur ohne Continuitat ber Erfahrung; diese hort auf, wenn an irgend einem Punkte die Rette ber Dinge reifit und eine unbedingte Sandlung fich einmischt. hieße, bie natürlichen Urfachen (und bamit bie Ratur felbft) verneinen, wenn irgendwo unbedingte Urfachen an ihre Stelle treten follen. Diefe letteren burfen baber in ben Naturlauf ber Dinge nicht eingreifen und die Naturgesetze nicht intercediren. Wenn unbedingte Urfachen überhaupt möglich find, fo konnen fie felbst nicht in ber Zeit fein, und boch muffen fie als Ursachen wirten, boch muffen ihre Wirkungen, wie alle Wirkungen, in ber Zeit auftreten, alfo in ber Sinnenwelt, in bem gesekmäßigen und unverletlichen Lauf ber Dinge erscheinen. In biefem Buntte liegt die außerordentliche Schwierigkeit der Sache.1

# 3. Der empirifche und intelligible Charafter.

Die unbedingte Ursache ift keine Erscheinung, also nicht empirisch, sonbern intelligibel. Jebe Erscheinung hat ihre empirischen Ursachen

<sup>2</sup> Rritit b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Sauptft. II. Abfchn. IX. Rr. III.: Auf-lofung ber tosmologischen 3been von ber Totalität ber Ableitung ber Weltbegeben-

und ist selbst eine empirische Ursache anderer Erscheinungen: diese strenge Gesetzmäßigkeit erlaubt nicht die mindeste Ansechtung, nicht den kleinsten Eintrag, ohne daß die Natur selbst und mit ihr die Möglickeit aller Erkenntniß verneint wird. Jede Ursache wirkt nach einem bestimmten Gesetze und unterscheidet sich durch ihre Wirkungs= oder Handlungsweise von den anderen: das Gesetz, nach welchem sie wirkt, ist ihr "Charakter". Daher wird der empirische und intelligible Charakter ebenso unterschieden werden müssen, wie die empirische und intelligible Ursache. Die ganze Frage nach einer möglichen Berbindung zwischen Natur und Freiheit richtet sich auf die Bereinigung des intelligiblen und empirischen Charakters. In dieser Formel begreift Kant das Problem der Freisheit. Wie vorher dem psychologischen Probleme, so giebt er hier dem kosmologischen seinen richtigen und tiessten Ausdruck.

Man tann das schwierige Problem, welches Rant felbst als febr fubtil und bunkel bezeichnet, vollständig verwirren, wenn man es fofort unter ben moralischen Gesichtspunkt ftellt, die praktische Freiheit im Menschen ohne weiteres behauptet, die transscendentale Freiheit auf die lettere einschränkt und bemnach bie gange Lehre vom intelligibeln Charakter bloß auf ben Menschen bezieht. So leicht und platt ift bie Sache nicht, benn bie prattifche Freiheit fann ohne bie transscenbentale gar nicht angenommen werben; biefe lettere aber ift tein anthropologischer ober pfpcologifcher Begriff, fondern eine Beltibee, bie als folche entweder auf gar teine ober auf alle Ericheinungen ohne Ausnahme geht. Man meine also ja nicht, daß etwa gewisse Erscheinungen nur empirische, gemiffe andere bagegen (etwa die Menschen) auch intelligible Charaftere maren, als ob biefer lettere eine besondere Auszeichnung, einen Claffenunterschied ber Erscheinungen enthielte und bas Privilegium einer besonderen Gattung ausmachte. Als Begenstände ber Erfahrung ober als Erfenntnigobjecte find alle Erfcheinungen empirifche Charattere, nie intelligible. Man murbe mithin bie gange Frage verwirren und bas tosmologische Problem nicht von fern verftanden haben, wenn man fich einbilben wollte, der intelligible Charatter fei die menfchliche Freiheit. Rant beutet allerdings auf die lettere am fichtbarften bin und braucht fie als Beispiel wie als Zeugniß, aber in ber Sache felbft rebet er nicht von ber menschlichen Freiheit, sonbern von ber Welt als Freiheit,

heiten aus ihren Ursachen. (Bb. II. S. 416—420.) Bgl. Proleg. Th. III. § 58. (Bb. III. S. 268—272.)

von der Freiheit als Weltprincip, als kosmologischer Idee, welche er von der psychologischen sehr wohl unterscheidet. Sollte der intellizgible Charafter nur inneren Erscheinungen zu Grunde gelegt werden können, so müßte und würde Kant diesen Begriff unter den Paralogismen der reinen Bernunft und nicht unter deren Antinomien behandelt haben. \(^1\)

Soll Freiheit und Natur vereinigt sein, so muß jede Erscheinung empirischer und intelligibler Charakter zugleich sein können. Als empirischer Charakter ist sie nichts anderes als Naturerscheinung (causa phaenomenon), in ihren Handlungen durch natürliche Ursachen bedingt, Glied in der Kette der Dinge, in deren Zeitfolge sie entsteht und vergeht, ein Gegenstand der Ersahrung, welcher als solcher nichts Unbedingtes enthält. Als intelligibler Charakter ist sie unabhängig von der Zeit, kein Borstellungsobject, keine Erscheinung, ohne alle Zeitfolge, allen Wechsel, alles Entstehen und Vergehen, schlechthin unbedingt und ursprünglich in ihren Handlungen. Es muß mithin dasselbe Subject als empirischer und intelligibler Charakter, es müssen dieselben Handlungen als Folgen aus beiben, zugleich als Naturbegebenheiten und Thaten der Freiheit betrachtet werden können.

Diefe Bereinigung beiber Charaftere in bemfelben Subjecte, biefe Doppelursache aller Sandlungen, lagt fich nur in einer möglichen Form benten. Offenbar tonnen fich die beiben Charattere nicht um baffelbe Subject ftreiten, fie konnen einander nicht widersprechen, fie treffen fich nicht auf derselben Bahn und konnen nicht wie concurrente Arafte zu gemeinschaftlichen Sandlungen zusammenwirken. Der empirische Charafter bewegt fich burchgangig auf bem Schauplate ber Zeit, ber intelligible erscheint nie auf biefem Schauplate. Mithin fann die mögliche Berbindung beiber Charattere nur fo gebacht werben, bag alles, mas in dem Subjecte geschieht, die gange Reihe seiner Sandlungen als Begebenheiten in ber Beit lediglich Folgen bes empirischen Charafters find, ber bie gemeinschaftliche und natürliche Ursache aller biefer Sandlungen bildet, felbft aber in bem intelligibeln murgelt und aus bemselben entspringt. biefe Beije folgen alle Begebenheiten nur aus bem empirischen Charatter, Continuitat und Text ber Erfahrung werben in teinem Buntte unterbrochen und bem Naturgesetze auch nicht ber kleinfte Abbruch gethan.

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Er. Dial. II. Hauptst. II. Abschn. IX. Rr. III.: "Moglichseit ber Causalität burch Freiheit in Bereinigung mit bem allgemeinen Gefete ber Naturnothwendigkeit". (Bb. II. S. 420—423.)

Wenn wir bem empirischen Charafter selbst ben intelligiblen als zeitlose Urfache zu Grunde legen, fo wird baburch ber Beitlauf ber Begeben= beiten, alfo die Erfahrung, nicht gestört und jeder Widerstreit zwischen Natur und Freiheit vermieben. Es versteht fich von felbft, bag diefe Berbindung bes intelligibeln und empirischen Charafters nicht als ein Erkenntnigurtheil ausgesprochen wird: fie enthalt nur bie Regel (regulatives Princip), wie jene Berbindung gebacht werben fann. Diefe Regel fagt: bie bezeichnete Form ift bie einzige, in welcher Natur und Freiheit einander nicht widersprechen. Da die Natur unmittelbar gewiß ift, also unleugbar feststeht, so ift biese Faffung bie einzig mögliche, um bie Freiheit in ber Belt zu behaupten. Die gange Frage ber Freiheit geht bemnach auf biefen Puntt: wie tann ber intelligible Charatter ben empirifchen machen? Wie tann biefer burch jenen begrundet fein? Ober mit anderen Worten: Wie fann bie Urfache einer Erscheinung Etwas sein, das nie erscheint? wie kann baffelbe Subject zugleich als Erscheinung und als Ding an fich gebacht werben? In biefer Form bleibe bas tosmologische Problem fteben. Es entspricht genau bem pfpchologischen: "Wie fann in einem bentenben Subject außere Anschauung, die des Raumes, ftattfinden?" Dies find bie Fassungen beiber Probleme, beren Auflösung im Wege ber Ertenntniß nicht möglich ift.1

Aber wie ift es möglich, muß man fragen, daß unter dem kritischen Gesichtspunkte die Ursache einer Erscheinung überhaupt als Ding an sich gedacht wird? Wie ist der intelligible Charakter auch nur denkbar? Muß nicht die Ursache jeder Erscheinung selbst Erscheinung sein? Gilt der Begriff der Ursache nicht bloß von Erscheinungen, von Gegenständen der Ersahrung, auf welche er vermöge seines Schemas eingeschränkt werden mußte? Wie also kann ein Ding an sich als Ursache gedacht werden? Wit anderen Worten: wie kann eine Idee oder ein reiner Bernunstsbegriff Causalität haben? Es ist früher erklärt worden, wie die Bernunst (Berstand) den Begriff der Causalität erzeugt und durch diesen Begriff Ersahrungen macht. Jest ist die Frage, wie die Bernunst selbst Causalität haben oder selbst Ursache sein kann? Causalität ist in allen Fällen Nothwendigkeit und Gesenäßigkeit: dies gilt von der

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. Tr. Dial. Abichn. IX. Rr. III.: "Erläuterung der fosmo-logischen Idee einer Freiheit in Berbindung mit der allgemeinen Naturnothwendig-teit". (Bb. II. S. 428—434.)

unbedingten (intelligibeln) Caufalität fo gut als von der bedingten (natürlichen); diese schließt die Freiheit aus, mahrend jene fie einschließt.

Das Gefet, welches die Freiheit ber Sandlung ausschließt, ift ein foldes, von bem nicht abgewichen werben tann: bas Naturgefet; wogegen das Gefet ber Freiheit ober das Sittengefet die Möglichkeit ihm widerftreitender und zuwiderlaufender Sandlungen in fich foließt. Das Naturgefet fagt: fo muß es geschehen; bas Freiheitsgeset; fo foll es geschehen. Das Sollen brudt auch bie Nothwendigkeit einer Sandlung aus, aber einer Sandlung, deren Subject ber Bille ift. Sollen ift nothwendiges Wollen. In den natürlichen Begebenheiten, in ben mathematischen Berhaltniffen hat bas Sollen keinen Sinn, wohl aber gilt es in allen moralischen Sandlungen: die Urfache ber letteren ift ein Gefet ber reinen Bernunft, eine Ibee, eine intelligible Ursache. Moralische Sandlungen find mithin nur möglich, wenn bie Bernunft Caufalitat hat. Doch konnen fie hier nicht als Beweisgrund, sonbern nur als Beispiel bienen, um zu zeigen, wie die Bernunft Caufalität haben kann, benn bie intelligible Ursache foll nicht auf die moralifchen Sandlungen eingeschränkt fein. Als kosmologisches Problem gilt fie von allen Erscheinungen. Wenn nun die intelligible Urfache nichts anderes fein tann, als ein nothwendiger Wille, fo ift es ber Wille, ber allen Ericeinungen und Borftellungen ju Grunde gelegt werben muß.

Hauer die seinige ableitet. Die wahre Auslösung des kosmologischen Problems, welche Kant für unmöglich erklärt und darum zurückhält, ist nach Schopenhauer "die Welt als Wille". Raum, Zeit, Caussalität begründen "die Welt als Vorstellung", der intelligible Chasrakter ist "die Welt als Wille". Daraus erklärt sich, warum Schopenhauer unter allen Philosophen auf Kant, unter allen kantischen Untersuchungen auf die transscendentale Aesthetik und die Lehre vom intelligibeln und empirischen Charakter das entscheidende Gewicht gelegt hat: diese letztere gilt ihm als die größte aller Leistungen des menschslichen Tiessinnes.

Rant mußte ben Begriff einer intelligibeln Ursache faffen, benn er mußte nach einem Grunbe fragen, welcher die Borftellungen macht. Ein anderes ift ber Grund, welcher eine Borftellung bedingt, indem er ihren

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritif b. r. B. (Bb. II. S. 424—428.)

Zeitpunkt bestimmt, ein anderes der Grund, welcher die Vorstellung selbst hervorbringt: der erste Grund ist die empirische, der zweit die transscendentale oder intelligible Ursache. Die empirische Ursache ist selbst eine Vorstellung; die intelligible Ursache ist keine. Da nun unter dem kritischen Gesichtspunkte die Erscheinungen sämmtlich nichts anderes sind als Vorstellungen, so mußte der Grund, welcher die Erscheinungen macht, als intelligible Ursache bestimmt werden. Die empirische Ursache erklärt, warum die Erscheinung im Laufe der Dinge gerade in diesem Zeitpunkte, unter diesen Umständen u. s. f. hervortritt. Die intelligible Ursache, wenn sie begriffen werden könnte, würde erklären, warum das vorgestellte Dasein diese Erscheinung ist, dieser so bestimmte Charakter, biese eigenthümliche Individualität.

In biefem Sinne forbert die fritische Philosophie gu ben Erscheinungen intelligible Urfachen. Und nennen wir basjenige, welches entschieben Causalität hat, obwohl es nie erscheint, intelligible Ursache, so liegt biefer Begriff ber Bernunftkritik fo nabe, bag fie ihn aus fich selbst icoppfen und aus ihren eigenen Untersuchungen barftellen tann. Bas mar ber Grund ber Größen als ber Gegenstände ber Mathematit? Raum und Zeit. Und ber Grund von Raum und Zeit? Die reine Bernunft felbft, fofern fie anschaut. Raum und Zeit find nicht Erscheinungen, aber Urfachen aller Erscheinungen, die Bernunft ift Urfache von Raum und Zeit. Wie die Bernunft biefe Urfache ift, bas ift ichlechterbings unerklärlich. Wenn bie Bernunft nicht Urfache ihrer Unschauungen und Begriffe, wenn biese Anschauungen nicht Ursachen ber Erscheinungen, biefe Begriffe nicht Ursachen ber Erfahrung maren, fo waren alle Untersuchungen ber Aritik umsonft und ihre gange Arbeit nichtig. Sie wollte bie Bebingungen, b. h. bie Ursachen ber Mathematik und Erfahrung erklaren; biefe Urfachen konnten in keiner Erfahrung, fondern nur por aller Erfahrung gegeben sein, fie find nicht embirische. fondern intelligible. Also intelligible Ursachen find es, welche bie Rritit zu entbeden fucht: ihre gange Aufgabe ift nicht aus bem empirischen, sondern nur aus bem intelligibeln Charafter ber Bernunft aufaulbien. Barum aber bie menichliche Bernunft biefen und keinen anberen intelligibeln Charafter bat, warum bie Unichauungen und Begriffe gerabe biefe und keine anderen find? Dies ift die absolute Grenze aller kri= tischen Fragen! Soviel ift klar: entweber find bie Entbedungen ber Bernunftkritik keine, ober mas fie entdeckt hat, ift ber intelligible Charatter ber menschlichen Bernunft, also beren unbebingte Cousalität und in biesem Sinne beren Freiheit ober Wille. Damit ift bie subtile und dunkle Lehre vom intelligibeln und empirischen Charakter aufgehellt und als wohlbegrundet im Geiste der kritischen Philosophie erwiesen.

III. Das nothwendige Wefen als außerweltlich.

Es ift gezeigt, wie die Freiheit als intelligibler Charatter ber Natur nicht miberftreitet, alfo bie Sate ber britten Antinomie einander nicht entgegengesett find, fondern beibe bejaht werben konnen. Aehnlich verhalt es fich mit ber letten Antinomie. Die Bebingung und bas bebingte Dasein find verschiebenartig, fie konnen grundverschieben fein; es ift bentbar, baß alle Erscheinungen, beren jebe ihrem Dafein nach aufällig ift, insgesammt von einem Wefen abhangen, welches nicht qufällig, sondern nothwendig egistirt, baber nicht Erscheinung ift, sondern Ding an fich. Die Abbangigfeit aller Ericheinungen ichlieft bas mogliche Dasein eines nothwendigen Wesens nicht aus, b. h. fie beweift nicht beffen Unmöglichkeit; freilich beweift fie auch nicht jeine Doglichkeit. Sie verbietet nicht, daß man ein foldes Wesen annimmt: bas ift alles. Da aber kein empirisches Dasein als nothwendig erscheint, so wird bas nothwendige Wesen nie als Erscheinung erkannt, auch nicht als zur Erscheinung gehörig gedacht werben konnen. Darin unterscheibet sich bas nothwendige Wefen von der Causalität durch Freiheit. Diese Freiheit, der intelligible Charatter, mußte als Grund der Borftellungen gebacht werben, also als zur Erscheinung und zur Welt gehörig. Das schlechthin nothwendige Wefen bagegen tann nur gebacht werben als jur Welt nicht gehörig, b. h. als ein außerweltliches Wefen. Die Thefis der vierten Antinomie bas nothwendige Wefen nur in diefem Sinne behauptet, und die Antithesis baffelbe in biesem Sinne nicht verneint, fo ift amifchen beiben Saken fein Biberftreit mehr vorhanden.

Das nothwendige Wesen, als ein schlechthin außerweltliches, von der Welt ganz unabhängiges gedacht, bildet den Begriff Gottes. Es leuchtet ein, daß durch diesen Begriff keine Erscheinung vorgestellt, keine Erscheinungen verknüpft, also keine Ersahrung oder Erkenntniß gemacht werden kann: der Begriff Gottes ist kein Verstandesbegriff. Noch weniger läßt sich dieser Begriff aus der Ersahrung schöpfen oder durch Ersahrung beweisen: er ist kein Ersahrungsbegriff. Mithin kann der Begriff Gottes nur durch bloße Vernunst gebildet, das Dasein Gottes nur durch bloße Vernunst bewiesen werden: der Begriff Gottes ist daher Idee (Vernunstbegriff), und der Beweis vom Dasein Gottes,

wenn er überhaupt möglich ift, kein anderer als der ontologische. Ob ein solcher Beweis möglich ift, steht in Frage. Diese Frage zu entsichen, ist die letzte Aufgabe der Kritik.

## Bierzehntes Capitel.

# Die rationale Theologie und deren Widerlegung. Das Ideal der reinen Vernunft.

# I. Die Gottesidee als Bernunftibeal.

Unter ben Weltbegriffen zeigte fich zulett ber eines ichlechthin nothwendigen Wefens. Diefer Begriff unterscheibet fich auf eine febr darafteriftische Beise von allen anderen tosmologischen Ibeen. Bergleichen wir ihn mit ben Ibeen ber Beltgroße, bes Beltinhalts, ber Weltursache, so fpringt biefer Unterschied fogleich in bie Augen. Die Weltgroße und die einfachen Elementarfubstanzen der Dinge waren in fich widersprucksvolle und barum unmögliche Borftellungen. Ginen logischen Wiberfpruch biefer Art führt ber Begriff eines ichlechthin nothwendigen Befens nicht mit fich: er ift bentbar, was jene beiben Begriffe nicht find. Er ift ebenso bentbar, wie die Ibee einer unbedingten Ursache ober ber transscendentalen Freiheit. Bahrend aber bie freie Causalität gedacht sein will als zur Welt gehörig, als inwohnender Grund ber Erscheinungen, ber felbst nicht erscheint, als intelligibler Charafter, so tann bas ichlechthin nothwendige Befen nur als nicht zur Belt gehörig, als getrennt und unabhängig von der Rette ber Erscheinungen, b. h. als außerweltlich gebacht werben. Damit hort biefe Borftellung auf tosmologisch zu fein und wird theologisch: bas schlechthin nothwendige, von der Welt unterschiedene Wesen ift tein Weltbegriff mehr. fondern enthalt die Sinweisung auf den Gottesbegriff.

Jeber Begriff wird bestimmt durch seine Merkmale. Wenn diese sammtlich gegeben sind, so ist er vollkommen oder durchgängig bestimmt. Alle benkbaren Prädicate schließen die Merkmale eines jeden Begriffs, also auch die der Borstellung Gottes in sich. Run sind alle möglichen Prädicate alle bejahenden und alle verneinenden; die bloß logische Bejahung oder Verneinung ist lediglich sormal und daher gegen die Sache oder den Inhalt des Begriffs gleichgültig. Jede Setzung nennt man

eine logische Bejahung, ohne Rücksicht auf den Inhalt des Gesetzten, welcher sehr wohl etwas Regatives, den Mangel eines wirklichen Seins bedeuten kann: daher unterscheidet Kant die logische Bejahung und Berneinung von der transscendentalen, welche letztere nicht bloß auf die Form des Setzens, sondern auf den Inhalt der Sache geht. Bas in diesem Sinne bejaht wird, ist eine wirkliche Realität, ein positives, reales Sein; was in diesem Sinn als Verneinung oder Negation gilt, ist der Mangel (die Abwesenheit oder Schranke) einer solchen Realität.

Wenn es fich nun um die durchgangige Inhaltsbestimmung eines Begriffs handelt, so find alle möglichen Pradicate, in beren Inbegriff biefelbe enthalten ift, alle Realitäten und alle Negationen nicht in ber logifden, fondern in der transscendentalen ober factlichen Bedeutung bes Worts. Run ift flar, bag ein ichlechthin nothwendiges Befen bon keinem anderen abhangig, burch kein anderes bedingt sein kann; vielmehr muffen alle anderen Wefen von ihm abhangen. Daber muß bas schlechthin nothwendige Wefen als ber Grund aller übrigen gebacht werben, als bas Urwefen, welches zu allen anderen bie reale Möglichfeit ausmacht, und zu welchem bie eingeschränkten und bestimmten Dinge fich verhalten, wie die Riguren gum Raum; es muß gebacht werben als ber Inbegriff aller möglichen Prabicate. Biberftreitenbe Merkmale konnen bemfelben Wefen nicht zugleich zukommen; folglich kann jenes nothwendige Wefen nicht zugleich alle Realitäten und alle Negationen in fich begreifen, sonbern entweber bie einen ober bie Ms der Inbegriff aller Negationen ware es aus lauter anberen. mangelhaften Prabicaten zusammengesett; baber tann bas nothwendige Wefen nur als ber Inbegriff aller Realitäten gebacht werben: als bas allerrealite ober allervollfommenfte Befen. 1

So ist der Begriff Gottes durch alle seine Merkmale bestimmt: diese sind alle Realitäten. Was durch alle seine Merkmale bestimmt ist, ist durchgängig bestimmt; das durchgängig bestimmte Object in allemal das einzelne, nie das allgemeine. Arten und Gattungen enthalten immer nur einen Theil der Merkmale des Individuums; se weniger sie enthalten, um so höher und allgemeiner sind die Begrisse; ihr Umsang wächst im umgekehrten Berhältniß zu ihrem Inhalt. Nur

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Die bogmatische Metaphysik nannte es «omnitudo realitatis», «ens realissimum», Urwesen (ens originarium, ens summum), Quelle aller übrigen ens entium).

bas Individuum ist durchgängig bestimmt, und jeder durchgängig bestimmte Begriff ist die Vorstellung eines Individuums. Da nun der Gottesbegriff in allen seinen Merkmalen oder durchgängig bestimmt ist, — denn er muß gedacht werden als der Inbegriff aller Realitäten — so bildet er die Vorstellung eines einzelnen Wesens oder eine "Idee in Individuo". Eine solche Idee nennt Kant ein "Ideal". Die Gottesibee kann nur als Ideal vorgestellt werden. Es ist nicht die Einsbildungskraft, welche dieses Ideal erdichtet, sondern die reine Vernunst, welche es bildet, sodald sie den Gottesbegriff denkt; und da der Inbegriff aller Realitäten ein solches Einzelwesen ausmacht, welches schlechthin einzig in seiner Art ist und seines Gleichen nicht hat, so ist die Gottesibee "das Ideal der reinen Vernunst und zwar deren einziges Ideal". <sup>1</sup>

## II. Die Beweise vom Dasein Gottes.

### 1. Transscendentale und empirifche Beweisart.

So lange nun dieses Ibeal nichts anderes als eine Ibee oder ein reiner Bernunftbegriff sein will, ruht es auf gutem Grunde; sobald es aber den Schein annimmt, ein reales Object zu sein, wird es zum Gegenstande einer Wissenschaft: nämlich der rationalen Theologie, welche das Dasein Gottes zu beweisen unternimmt. Es ist die Aufgabe der Bernunftkritik, diese Beweise zu untersuchen. Wenn sie zeigen kann, daß sie salsch sind, so hat sie die rationale Theologie widerlegt oder deren Unmöglichkeit bewiesen.

Sott muß gedacht werben als das allerrealste Wesen, welches nothwendig existirt. In der Verbindung dieser beiden Begriffe, des allerrealsten Wesens und der nothwendigen Existenz liegt der Zielpunkt aller Beweisssührung in Absicht auf das Dasein Gottes. Diese Verbindung darzuthun, steht ein doppelter Weg offen: entweder man beweist von dem allerrealsten Wesen, daß es nothwendig existirt, oder von der nothwendigen Existenz, daß sie das allerrealste Wesen ausmacht. Freilich muß man im letzteren Falle zuvor bewiesen haben, daß überhaupt ein nothwendiges Wesen existirt, und da uns immer nur bedingtes Dasein gegeben ist, so wird man zuvor von dem Bebingten und Zufälligen auf das nothwendige Wesen schließen müssen, vorausgesetzt, daß ein solcher Schluß die Probe besteht. Die Beweisssührung nimmt demnach ihren Ausgangspunkt entweder in dem Vers

<sup>2</sup> Rritit b. r. B. Er. Dial. Buch II. Hauptst, III. Abschn. I.: "Bon bem Ibeal überhaupt". Abschn. II.: "Bon bem transscendentalen Ibeal".

nunftbegriffe des allerrealsten Wesens oder in dem Ersahrungsbegriffe des bedingten Daseins: im ersten Falle ist sie a priori oder trans: scendental, im zweiten a posteriori oder empirisch; beide Beweisssührungen zielen auf denselben Punkt und wollen in der beweisssührungen zielen auf denselben Punkt und wollen in der beweissenen Eristenz des allerrealsten Wesens zusammentressen. Die empirische Beweisssührung selbst kann wieder einen doppelten Ausgangspunkt haben: entweder das ersahrungsmäßige Dasein der Welt überhaupt oder den planmäßigen Charakter desselben: den ersten Ausgangspunkt bildet die Welteristenz, den zweiten die Weltordnung; in jenem Falle ist die Beweisssührung kosmologisch, in diesem physikotheologisch. Es giebt demnach in der rationalen Theologie drei Beweisarten vom Dasein Gottes: die transscendentale (ontologische), kosmologische und physikotheologische.

Man fieht leicht, bag bie empirischen Beweise in einer Zaufdung befangen find. Im Bege ber Erfahrung treffen wir immer nur bebingtes Dasein, konnen also aus empirischen Grunden auch nur auf bedingtes Dafein schließen, bas als foldes nie ichlechthin nothwendig eriftirt. Wenn wir auf ein schlechthin nothwendiges Dafein foliefen, fo haben wir ben Weg ber Erfahrung verlaffen und einen reinen Bernunftichluß gemacht, ber nun fuchen muß, wie er von bem bloken Begriff bes nothwendigen Befens zur Existenz beffelben gelangt. Entweber gehort biefes nothwenbige Befen zur Rette ber Erscheinungen, bann ift es ein Glied ber Kette und bebingt, wie jedes andere Glieb, also nicht absolut nothwendig, ober es ist schlechthin unbedingt, dann gehört es nicht zur Rette ber Erscheinungen und ift tein empirifder Begriff, sondern eine Idee, beren Erifteng nur ontologisch bewiesen werden fann. Aus diefer Betrachtung folgt, baß alle Demonstration ber Existenz Gottes in ihrem Grunde ontologisch ift, daß es überhaupt feine andere Beweisart giebt, und daß die empirischen nicht bloß im Endziele, fondern auch in ihrem Wege mit ber ontologischen aufammentreffen. Darum liegt bier bie Entscheidung in bem Bufammenftoße ber Kritik mit ber rationalen Theologie: die Kritik hat ihre Sache gewonnen, wenn fie ben ontologischen Beweis widerlegt hat. 1

In einer wichtigen Schrift seiner vorkritischen Periode hatte Kant biese Schlachtorbnung gegen die rationale Theologie schon aufgestellt

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritik d. r. B. Ar. Dial. Buch II. Hauptst. III. Absch. III. (Bb. II. S. 451—456.)

und vorbereitet; er hatte bamals gezeigt, daß die ontologische Beweisart vom Dasein Gottes die einzig mögliche sei, und versucht, den Beweissgrund zu liesern. Was er als solchen aufgesührt hatte, war der Schluß von dem nothwendig existirenden Wesen auf das allerrealste gewesen: dieselbe Beweissorm, die er jest in den empirischen Beweisen widerslegt. Nur darin hatte sich Kant getäuscht, daß er damals noch den Schluß von einem empirischen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges für wohlbegründet gehalten hatte.

#### 2. Der ontologifche Beweis.

Die Wiberlegung bes ontologischen Beweises ist in der Aritik ganz dieselbe als in jener noch vorkritischen Schrift. Der Beweis selbst, welchen Kant den cartesianischen zu nennen liebt, der richtiger der scholastische oder anselmische heißen sollte, schließt aus dem Begriff Gottes ohne weiteres auf dessen reale Existenz. Im Begriff des allerrealsten oder allervollkommensten Wesens müsse unter anderen Eigenschaften die Existenz enthalten sein. Denn gesetzt, diese Eigenschaft sei in jenem Begriffe nicht enthalten, so wäre in eben diesem Punkte der Begriffselbst mangelhaft, also nicht der des vollkommensten Wesens: entweder also existirt dieses Wesen, oder es giebt von ihm auch nicht einmal einen Begriff.

Wenn die Existenz zu den Merkmalen eines Begriffs gehört, so ist der Beweis vollkommen richtig. Der Nerv des Beweises liegt darin, ob die Existenz ein logisches Merkmal bildet oder nicht. Ist sie ein solches, so folgt sie unmittelbar aus dem Begriff durch dessen bloße Zergliederung, so ist der ontologische Beweis nichts anderes als ein analytisches Urtheil oder ein unmittelbarer Berstandesschluß. Die Frage ist leicht zu entscheiden. Sie ist in dieser Fassung von Kant schon zweimal entschieden worden, in jener früheren Schrift und in den "Postulaten des empirischen Denkens". Wäre die Existenz ein logisches Werkmal, so müßte sie sich zu dem Begriff wie jedes andere seiner Merkmale verhalten, der Inhalt des Begriffs müßte ärmer werden, wenn wir die Existenz davon abziehen, reicher, wenn wir sie hinzusügen. Nun aber verändert sich z. B. der Begriff eines Oreiecks gar nicht, ob ich dasselbe bloß vorstelle, oder ob es außer mir existirt:

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes. (1763.) Bgl. oben Buch I. Cap. XIV. S. 220—235. — <sup>2</sup> S. oben Buch II. Cap. VII. S. 443—445.

bie Merkmale, welche das Dreieck zum Dreieck machen, sind in beiben Fällen vollkommen dieselben. So verhält es sich mit jedem Begriffe, mit dem Begriffe Gottes ebenso wie mit dem eines Dreiecks. Daraus erhellt, daß die Existenz nicht zum Inhalte des Begriffs gehört, daß sie kein logisches Merkmal bildet, daß Existenzialsähe niemals analytische Urtheile sind, also in keinem Falle, auch nicht in dem der rationalen Theologie, ein ontologischer Schluß wissenschaftlichen Grund hat.

Existenzialfage find allemal fonthetisch. Der Begriff bleibt seinem Inhalte nach genau berselbe, ob er existirt ober nicht. Seine Existeng ober Nichterifteng anbert nur fein Berhaltniß zu unferer Erkenntniß. In bem einen Fall ist er ein Gegenstand nur unseres Dentens, in bem anderen ein Gegenftand unferer Erfahrung. Go bleibt ber Begriff von hundert Thalern in allen seinen Merkmalen berfelbe, ob ich die hundert Thaler besitze ober nicht, ob fie in meinem Bermogen vorhanden ober nicht vorhanden find; das Moment der Existenz verandert hier nicht ben Begriff ber Sache, sonbern nur ben Stand meines Bermögens. Mus bem blogen Begriff eines Dinges folgt die Exiftenz beffelben fo wenig, als aus einer gebachten Summe ein reales Bermögen. ift", fo schließt Rant seine Aritit, "an bem fo berühmten ontologischen (cartefianischen) Beweise vom Dafein eines hochften Wefens aus Begriffen alle Muhe und Arbeit verloren, und ein Mensch möchte wohl ebensowenig aus blogen 3been an Ginfichten reicher werben, als ein Raufmann an Bermögen, wenn er, um feinen Buftanb zu verbeffern, feinem Raffenbestanbe einige Nullen anhangen wollte."1

## 3. Der tosmologifche Beweis.

Der tosmologische Beweis stütt sich auf den ersahrungsmäßigen Begriff des bedingten oder zusälligen Daseins. Es existirt etwas, das durch anderes bedingt ist, also muß zulett ein Wesen dasein, das nicht mehr von anderen abhängig, sondern schlechthin unabhängig oder nothewendig existirt, und dieses nothwendige Dasein kann nur als das allerrealste (höchste) Wesen oder Gott begriffen werden: dies ist, kurz gesaßt, der Gang des kosmologischen Beweises, welchen Leibniz den Beweis «a contingentia mundi» genannt hat. Die Beweisssührung hat gleichsam zwei Stationen oder Haltpunkte: zuerst wird von dem zusälligen Dasein

¹ Kritik d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. III. Abschn. IV. (Bb. II. S. 456—464.)

auf bas schlechthin nothwendige, bann von diesem auf bas allerrealfte ober hochste Wesen geschloffen.

Untersuchen wir den Weg der Schlußsolgerungen im Einzelnen. Jeder Schritt, den der kosmologische Beweis macht, ist eine dialektische Anmaßung, auf jedem versinkt er ins Bodenlose. Er schließt zuerst von dem zufälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, von dem bedingten auf ein unbedingtes; in der Ersahrung ist nur bedingtes Dasein gegeben; also schließt er von einem gegebenen Dasein auf ein nicht gegebenes, auf ein solches, das nie gegeben sein kann. Dieser Schluß ist unmöglich: das Dasein, worauf er zielt, ist kein erreichbares Object, sondern eine Idee; dieses Dasein ist nie durch Ersahrung, sondern allein durch bloße Bernunft gegeben. So ist der kosmologische Beweis auf seinem ersten Schritte durch den Schein beirrt, der ihm als ein objectives Dasein vorspiegelt, was nur Idee oder Bernunftbegriff sein kann. Dies ist seine erste dialektische Anmaßung.

Er behauptet die Existenz eines nothwendigen Wefens, weil fonft eine unenbliche Reihe von Bedingungen gegeben mare, und eine folche unend= liche Reihe unmöglich ift. Wer fagt ihm, baß fie unmöglich fei? Womit will man biefe Unmöglichkeit beweifen? Wiberfpricht etwa ber unenblichen Reihe ber Bedingungen die Erfahrung? Im Gegentheil, fie entspricht biefer Borftellung; wenigstens ift unter bem empirischen Gefichtspuntte die Reihe der natürlichen Bedingungen niemals vollendet. Freilich ift damit ber dogmatische Ausspruch nicht gerechtfertigt, daß die Reihe an fich unenblich fei. Es ift unmöglich, die Unenblichkeit jener Reihe bogmatifch zu behaupten; es ift ebenfo unmöglich, biefelbe zu verneinen. Wenn man die Unendlichkeit ber Reihe zuerst bogmatisch annimmt, um sie bann bogmatisch zu verneinen, so hat man zwei Jrrthumer in einem Buge begangen: jene Behauptung mar ber Jrrthum in ben Untithesen unserer Untinomien, Diese Berneinung ber Jrribum in ben Dies ift in ber fosmologischen Beweisführung bie zweite bialektische Anmakung.

Und gesetzt, die Reihe der Bedingungen könnte vollendet werden, so dürfte diese Bollendung doch niemals durch ein Wesen geschehen, welches ganz außerhalb der Reihe selbst liegt. Der kosmologische Beweis hat kein Recht, die Reihe der natürlichen Bedingungen willkurlich zu vollenden; die Bollendung, welche er macht, ist unter allen Umständen unmöglich; die Art, wie er sie macht, ist außerzdem falsch, denn die Reihe selbst wird keineswegs durch den Begriff

eines nothwendigen Wesens vollendet, welches durch eine unübersteigliche Rluft bavon getrennt ift. Dies ift die dritte dialektische Anmahung.

Endlich, wenn wir ben tosmologischen Beweis auch bis zu seiner erften Station gelangen laffen, wie macht er ben Weg zur zweiten? foließt er von dem nothwendigen Wefen auf das allerrealfte? Da bas nothwendige Befen boch in ber Erfahrung nie eriftirt, wie beweift er feine Erifteng? Er beweift, bag jenes nothwendige Befen, von bem alle übrigen abhangen, alle Bebingungen bes Dafeins, b. h. Realitäten, in fich begreifen muffe, also auch die Erifteng: also erschließt er die Erifteng aus bem Begriffe bes allerrealften Befens, b. b. er beweist fie ontologisch: er macht biefen falichen Schluß, ohne es zu wissen; er munbet in den ontologischen Beweis, mahrend er glaubt, noch mit bem tosmologischen Strome zu segeln. Diese «ignoratio elenchi» ift feine vierte bialettische Anmagung. Er verspricht einen neuen Fußsteig und führt zurud in ben alten Irrweg. Und fo erscheint die kosmologische Beweisführung, nachdem wir fie zergliebert und mit bem Mitrostope ber Kritif untersucht haben, als ein ganges "Neft von bialektischen Anmakungen".1

## 4. Der phyfitotheologifche Beweis.

Es ift bereits einleuchtend, daß es von dem Dasein Gottes teine empirifde Beweisführung giebt. Der phyfitotheologifde Beweis ichließt von ber Ordnung und zwedmäßigen Ginrichtung ber natürlichen Dinge auf bas Dasein Gottes. Er geht von einer bestimmten Ersahrung aus und ift in biefer Rudficht feinem Principe nach empirisch: er folieft von ber Welt auf Gott und ift in biefer Rudficht feinem Bange nach tosmologisch. Bas überhaupt die empirischen Beweise nicht vermögen, wird auch diefer nicht konnen. Bas bem tosmologischen Beweife fehl= folug, wird eben beshalb auch bem phyfitotheologischen nicht gelingen. Indeffen hat biefer Beweis vor bem tosmologischen ben Borzug, bag er eine erhebende Naturbetrachtung jum Ausgangspunfte nimmt. Schönheit, Sarmonie und Ordnung der Natur ift eine Erfahrung, welche bem menschlichen Bergen wohlthut, in ber wir mit gehobener Stimmung gern verweilen. Diefe Erfahrung ift freilich mehr afthetischer und reli= giöser als wiffenschaftlicher Art. Der physikotheologische Beweis hat vor allen übrigen Beweisarten biefe afthetische und religiofe Betrachtungsart

<sup>1</sup> Aritif b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. III. Abschn. V. (Bb. II. S. 464—475.)

voraus, die ihm von jeher die Herzen gewonnen hat und für immer die Achtung der Welt sichert. Aber die Erhebung des Gemüthes ist noch nicht die Ueberzeugung des Verstandes. Wir reden jest nicht von seiner erhebenden, sondern von seiner überzeugenden Kraft, die mit dem Maße einer nüchternen Kritik geschätzt sein will.

Berfolgen wir also ben Gang des Beweises in seinen einzelnen Stadien. Er beginnt mit der Ersahrungsthatsache einer zweckmäßigen Ordnung, in welcher die natürlichen Dinge mit einander übereinstimmen und planmäßig verknüpft sind. Diese Ordnungen sind nicht aus den mechanischen Ursachen der Natur, also nicht aus den Dingen selbst zu erklären; sie sind ben letzteren zufällig und sehen ein von der Welt verschiedenes, ordnendes Wesen voraus, das sie hervorbringt. Dieses ordnende Wesen kann keine blinde Macht, sondern muß Intelligenz, Verstand und Wille, mit einem Worte Geist sein; und da die Ordnungen der Natur einmüthig sind, so kann jener weltordnende Geist auch nur als einer gedacht werden, d. h. als die höchste Weltursache ober als Gott.

Raumen wir zunachft ein, ber fo geführte Beweis fei unwiberfprechlich, fo hat er in biefem gunftigsten Falle nichts weiter bargethan als bas Dafein eines weltorbnenden Geiftes; er hat bas Dafein eines Weltbilbners ober Weltbaumeifters, nicht bas eines Weltschöpfers bewiesen, also weniger, als er beweisen sollte. Er hat im gunftigften Falle seine Aufgabe nicht gelöft. Die Richtigkeit eingeraumt, fo ift ber phyfitotheologische Beweis zu eng. Sein Gott ift nur ein formgebendes, tein schaffendes Princip. Aber ber Beweis selbst ift in feinem Puntte ftichhaltig. Gefest, ein foldes formgebendes Princip fei zur Erklarung ber Dinge nothwendig: warum muß biefes Princip eines, warum ein intelligentes fein? Warum fann die Natur nicht felbft mit blindwirkenden Rraften biefe Ordnungen bervorbringen? Sie kann es fo wenig, fagt ber physifotheologische Beweis, als unfere Saufer, Schiffe, Uhren u. f. f. fich felbst gemacht haben. Diese Werke beweisen beutlich bie bilbenbe Sand bes Runftlers, ber fie gufammengefügt. Die Natur ift ein Runftwert, welches auf einen Runftler außer fich binweift, wie die menschlichen Aunftwerke. Es ift also bie Aehnlichkeit ober Analogie ber technischen und ber natürlichen Werte, auf bie fich jener Schluß grundet, ber aus ben Ordnungen ber Ratur bie Ginheit und Intelligenz ihres Urbebers beweisen möchte. Ein Analogieschluß aber tann felbft im gunftigen Falle die Sache nur mahrscheinlich machen, aber nicht gewiß.

Man barf von der Wirkung auf die Ursache schließen, und zwar auf eine der Wirkung proportionale Ursache. Der physikotheologische Beweis behauptet, daß zu den absichtsvollen Wirkungen in der Natur Gott allein die proportionale Ursache sein könne. Wer will aber in diesem Fall die Proportion zwischen Ursache und Wirkung messen? Wer will bestimmen, wie groß die Macht und Weisheit jener weltordnenden Ursache sein müsse, daß sie sehr groß und über alles menschliche Bermögen erhaben sein müsse, daß sie sehr groß und über alles menschliche Bermögen erhaben sein müsse, wäre ein ganz unbestimmter und nichtssagender Ausdruck. Will man aber jene Ursache vollkommen und genau bestimmen als den Inbegriff aller Realitäten, als die absolute Allmacht und Weisheit, so ist diese so bestimmte Ursache dem natürlichen Schauplate ihrer Wirkungen dergestalt entrückt, daß von einer Proportion zwischen beiden, von einer Einsicht in diese Proportion nicht mehr die Rede sein kann.

Um also bas Dasein eines Weltschödiers zu beweisen, reicht ber physikotheologische Beweis in keinem Ralle aus. Er konnte, wenn alles gut ginge, höchftens bas Dafein eines Weltbilbners beweifen. Diefes Dafein zu beweifen, ichließt er nach Analogie, alfo nach einem Beweisgrunde, beffen Tragweite unter allen Umftanden nur bis gur Bahricheinlichkeit, aber in bem gegebenen Falle nicht einmal fo weit reicht, weil bier eine Urfache ohne alles Berhaltnik gur Birtung, obne jebe mogliche Ginficht in biefes Berhaltnift gelten foll. Es bleibt baber bem phyfitotheologischen Beweise nichts übrig, als von der aufälligen Thatsache ber natürlichen Ordnung in ben Dingen auf eine lette nothwendige Ursache zu ichließen. Daß in ber That eine folche Ordnung existirt, ift feineswegs bewiesen, sonbern nur angenommen; es ift feine wiffenschaftliche, sonbern eine afthetische Erfahrung, die feine logische Beweiskraft hat. Bugegeben, jene Orbnung eriftire, die Dinge in ber Natur feien überall in zwedmäßiger Uebereinstimmung mit einander verknübft: so konnte biese Harmonie recht wohl aus ber natürlichen Unlage ber Dinge felbst hervorgegangen, also in ber Natur felbst begründet fein.

Daher ist weber die Thatsache einer zweckmäßigen Naturordnung, noch auch die Zufälligkeit berselben bewiesen. Diese beiden ersten Ausgangspunkte des physikotheologischen Beweises sind unbewiesene und unbeweisbare Annahmen. Lassen wir sie gelten, so ist von hier an unser Argument nichts anderes als ein Schluß vom zusälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, b. h. ber tosmologische Beweis, welcher aus dem ontologischen hervorging. In Absicht auf das menschliche Gemüth ist der physitotheologische Beweis von allen der einflußreichste und stärkste; in wissenschaftlicher Rücksicht ist er von allen der schwächste und mangelhafteste, denn er theilt alle Gebrechen der kosmologischen und ontologischen Beweissührung und hat außerdem noch seine eigenzthümlichen Fehler. Nachdem Kant den ontologischen Beweis widerlegt hat, sührt er auf ihn den kosmologischen zurück und auf beide den physitotheologischen. So sind alle möglichen Beweise vom Dasein Gottes widerlegt und der Beweis geführt, daß es keine rationale Theologie giebt. Die letzte Ausgabe der transscendentalen Dialektik ist damit geslöft und die Untersuchung der Bernunftkritik in ihrem ganzen Umfange vollendet.

## III. Rritit ber gefammten Theologie.

1. Deismus und Theismus.

Doch steht der rationalen Theologie noch ein Ausweg offen, welchen die Aritik an dieser Stelle zwar nicht naber verfolgt, wohl aber bemerkt und bezeichnet. Sie hat bewiesen, daß es keine rationale Theologie aus theoretischen Grunden giebt; es konnte fein, daß fie aus prattifden Grunden moglich mare. Benn die Theologie überhaupt bie Erkenntniß Gottes jum Biele hat, fo find bagu zwei Wege benkbar: ber eine burch übernatürliche Offenbarung, ber andere burch bie menfch= liche Bernunft; ben erften Beg nimmt die geoffenbarte Theologie, ben ameiten bie rationale. Bir reben bier nur von ber zweiten. Die menich= liche Bernunft felbst tann die Erkenntniß Gottes auf boppelte Beise versuchen: entweder schöpft fie dieselbe aus blogen Begriffen ober aus ber Betrachtung ber Natur- und Menschenwelt: im ersten Falle ist die rationale Theologie transscenbental, im zweiten natürlich. Die reinen Begriffe, aus benen die Erkenntniß Gottes geschöpft wird, sind entweder ber Begriff bes allerrealften Wesens ober ber Begriff ber Welt als eines zufälligen Daseins, bessen Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen sein muß: im ersten Falle nennt Kant die transscendentale Theologie "Ontotheologie", im zweiten "Rosmotheologie". Denn auch ber Begriff ber Welt im Gangen, als eines zufälligen Dafeins, ift nicht aus ber Naturbetrachtung geschöpft, sonbern ein bloger Bernunftbegriff.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. III. Abschn. VI. (Bb. 11. S. 475—482.)

Welchen von beiden Begriffen man der Extenntniß Gottes zu Grunde lege, so wird in beiden Fällen Gott nur erkannt als die oberste Welt= ursache, als das höchste Wesen: diesen Gottesbegriff nennt Kant "Deis= mus". Dagegen schöpft die natürliche Theologie ihre Gotteserkenntniß nicht aus dem bloßen Weltbegriff, sondern aus der Betrachtung der Natur= und Weltordnung, die keineswegs ein bloßer Begriff ist. Die Ordnungen der Welt weisen auf einen Geist als ihren letzten Grund hin: auf Gott, nicht bloß als Weltursache, sondern als Welturheber, auf einen lebendigen, persönlichen Gott. Dieser Theismus, wie Kant den Begriff des persönlichen Welturhebers nennt, gründet sich auf die natürlichen oder auf die sittlichen Ordnungen der Welt: im ersten Falle ist er die Grundlage der "Physikotheologie", im zweiten die der "Moraltheologie".<sup>1</sup>

### 2. Theoretifche und praftifche Theologie.

Alle rationale Theologie ist entweder beistisch oder theistisch; die beistische ist in allen ihren Beweisgründen, die theistische in ihren physikotheologischen von der Aritik widerlegt worden: es bleibt daher als der letzte noch mögliche Ausweg einer rationalen Gotteserkenntniß nur die Moraltheologie übrig. Die sittlichen Ordnungen sind nicht durch die Natur gesetzt, sondern durch den Willen, sie sind Vernunstzwecke, welche ausgesührt werden sollen. Was geschehen soll, ist nicht aus theoretischen, sondern aus praktischen Gründen nothwendig: der Ausdruck dieser Nothwendigkeit ist eine Forderung, kein theoretischer Sat, sondern ein praktischen. Die theoretische Theologie gründet sich auf Theoreme, die praktische auf Postulate. Nachdem der Grund der theoretischen Theologie widerlegt worden ist, bleibt noch übrig, den Grund der praktischen zu prüsen.

## 3. Die theoretische Theologie als Kritit ber bogmatischen.

Die Vernunftkritik ist bemnach weit entsernt, das Dasein Gottes zu verneinen: sie verneint nur unsere Erkenntniß desselben, und zwar nur die theoretische; es giebt keine rationale Theologie als Wissenschaft, sondern nur als Kritik. Sie darf in Rücksicht auf das Dasein und Wesen Gottes nichts bejahen oder verneinen, sondern soll

¹ Kritik b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. III. Absch. VII. (Bb. II. S. 483 u. 484.) — ² Ebendas. Tr. Dial. Buch II. Hauptst. III. Absch. VII. (Bb. II. S. 484 u. 485.)

nur die bogmatischen Behauptungen einer verblendeten Metaphysik untersuchen, beurtheilen, widerlegen; sie ist durchaus nicht positiv, sondern nur kritisch. Wenn es daher eine positive Theologie giebt, so kann diese einzig und allein die praktische sein; wenn das Wesen Gottes auf irgend eine bejahende Weise ausgedrückt werden kann, so läßt es sich nur als Grund der moralischen Weltordnung, als moralischer Welturheber, als sittlicher Weltzweck aufsassen; dieser Begriff, der höchste, den es überhaupt giebt, ist das eigentliche Ziel, auf welches die theologischen Ideen hindeuten.

Die Aritik hat alles gethan, um der rationalen Theologie eine solche Richtung zu geben, wenigstens hat sie ihr alle Wege genommen, die den Gottesbegriff unter anderen als moralischen Gesichtspunkten suchen; sie hat jede unechte Erkenntniß Gottes von Grund aus widerlegt und gezeigt, wie Gott nicht vorgestellt werden darf. Dieses Ergebniß ist freilich zunächst nur negativ, aber weil es alle unechten Vorstellungsweisen erkennbar macht, so hat es die große Bedeutung, die einzig mögliche Gottesidee positiver Art vorzubereiten und (negativ) zu begründen. Aus theoretischen Beweissgründen darf das Dasein Gottes weder bejaht noch verneint werden: die dogmatische Verneinung ist atheistisch, die dogmatische Bejahung entweder beistisch oder theistisch nach menschlicher Analogie, d. h. anthropomorphistisch.

Darin also besteht die negative Summe der Aritik, daß in theologischer Rücksicht die atheistischen, beistischen und anthropomorphissischen Borstellungsweisen in gleicher Weise als falsch und unzüllig erkannt sind. Was den Anthropomorphismus betrist, so unterscheidet Aant den "dogmatischen" vom "symbolischen": jener überträgt menschliche Eigenschaften auf Gott, dieser braucht menschliche Berhältnisse moralischer Art, wie z. B. das eines Baters zu seinen Aindern, um unter diesem Bilde das Verhältniss Gottes zur Menscheheit anschaulich zu machen. Diese Vorstellung ist mit Bewußtsein symbolisch und gilt nicht von dem Wesen Gottes an sich, sondern bloß von seinem Verhältnisse zur Welt. Ueberall, wo die Aritik negativ versährt, ist sie ein zweischneidiges Schwert, welches die dogmatischen Lehrbegriffe, ob sie ihren Gegenstand bejahen oder verneinen, trisst und nach beiden Seiten vernichtet. In der Seelenlehre wurde der Mate-

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. (Bb. II. S. 485-490.) Bgl. Proleg. Th. III. § 56-58.

rialismus, in der Rosmologie der Naturalismus, in der Theologie der Atheismus und mit ihm der Fatalismus ebenso entschieden widerslegt und als ungültig nachgewiesen, wie die gegentheiligen Shsteme.

## IV. Die fritifche Bebeutung ber Ibeenlehre.

1. Die 3been als Maximen ber Ertenntnig.

Es ist hier der Ort, um die gesammte Ideenlehre, wie sie jett beschlossen vorliegt, unter einem gemeinschaftlichen und endgültigen Gesichtspunkte zusammenzusassen. Alle diese Ideen der Seele, der Welt, Gottes haben denselben Ursprung, dasselbe Schicksal, dieselbe Bestimmung. Ihr Ursprung war die Vernunft als das Vermögen der Principien, ihr Schicksal jener falsche Gebrauch, welchen die von einem natürzlichen Scheine irre geleitete Vernunft von ihren Ideen macht, indem sie dieselben als Objecte möglicher Erkenntniß ansieht. Welches ist ihre wahre, gemeinschaftliche Bestimmung? Was gelten sie eigentlich sür die menschliche Erkenntniß, da sie deren Gegenstände niemals sein können? Welcher richtige oder "immanente Gebrauch" darf in dieser Absicht von den Ideen gemacht werden?

Als Objecte angesehen, erscheinen fie als die Principien ber Dinge, als beren absolute Einheit und Syftem: bie pfpcologifche als bas eine ben inneren Ericheinungen zu Grunde liegenbe Subject, Die kosmologische als bas Weltganze, die theologische als ber unbedingte Brund aller Dinge ober als bas bochfte Befen: fie erscheinen in allen biefen Fallen als objective Einheit, zufolge jenes unvermeiblichen Scheines, welcher bie menschliche Bernunft zu bem Unternehmen einer Metaphpfit bes Ueberfinnlichen verleitet. Dagegen richtig angeseben. als bloge Ibeen, die nicht Objecte find und nur in unserer Bernunft existiren, verlieren fie ben Schein ber Objectivität, ohne beshalb gehalt= und bebeutungslofe Sirngespinfte zu werben; fie horen nicht auf, Principien zu fein, welche ben Begriff ber Ginheit ausbruden und forbern: nur find ihre Objecte nicht die Dinge, sondern unfere Erfenntniß ber Dinge; nur bezieht fich bie Ginheit, welche fie forbern, nicht auf bas objective Dasein, sondern auf unfere Erfahrung: fie forbern bie Einheit nicht ber Dinge, fondern ber Erkenntniß, alfo eine fub= jective Einheit, welche barum nicht weniger nothwendige Geltung in Anspruch nimmt.

Principien, beren Geltung lediglich subjectiv ift, nennt Rant "Maximen". Als solche gelten bie Ibeen, nachbem fie ben

falschen Schein eines objectiven Daseins abgelegt baben: als Maximen, welche fich junachft auf unfer Biffen ober auf unfere Berftandeserkenntniffe beziehen. Empirisch, wie biefe Erkenntniffe find, entbehren fie ber fpstematischen Bollenbung, es ift nicht möglich, bag fich die Erfahrung jemals in einer vollkommenen wiffenschaftlichen Ginheit abicließt, aber bas hindert nicht, baß fie unausgesett nach einem folden Ziele ftrebt. Diefe Bollenbung ift ihre nothwendige Aufgabe. Seten wir, daß die Erkenntniß ihr Ziel erreicht hatte, fo mare fie keine Erfahrung; fegen wir, bag bie Erfahrung gar nicht nach foftematifcher Bollenbung ftrebte, fo mare fie feine Ertenntnig. So gewiß es empirifche Ertenntniß giebt, fo nothwendig ift mit ihr jenes Biel verbunden. Ibeen, als Maximen genommen, bezeichnen biefes Ziel und richten barauf unausgesett unfere Erkenntniß; fie geben ber letteren keine Gefete, wie bie reinen Berftanbesbegriffe, sondern nur eine Richtschnur, ober wie Kant biefen Unterschied gern ausbrudt: bie Ibeen find nicht conftitutive, fonbern regulative Brincipien.

Was fie feststellen, ist kein Gegenstand, sondern nur ein Ziel, eine Aufgabe, die zur Wissenschaft als solcher gehört und ihr beständig vorschwebt. Die letzte Lösung dieser Aufgabe ware das in allen seinen Theilen vollendete System der menschlichen Erkenntniß, die vollständig entwickelte und ausgebaute Welt der Begriffe. Dieses vollendete System könnte nichts anderes sein, als was schon Plato in seiner Ideenwelt, wie in einem logischen Grundrisse, vorgestellt hatte: die Erkenntniß, welche von den einzelnen Dingen anhebt und von den untersten Geschlechtern durch Arten und Gattungen emporsteigt dis zu einer obersten Einheit, welche gleichsam die Spize der Begriffswelt bildet; dieses System, in seiner Vollendung gedacht, ware die höchste Einheit in der höchsten Mannichsaltigkeit. Die Einheit besteht in der Gattung, die alle Arten und Indevarten, in dem ganzen Reiche der Besonderheiten, in welche die Gattung zerfällt.

#### a. Das Princip ber Comogeneitat.

Um jene Einheit zu erreichen, muß die Wissenschaft ihre Begriffe unausgesetzt vereinigen, das Gleichartige in ihnen suchen und benselben als höhere Gattung überordnen; sie muß nach der höchsten Bereinigung streben, nach einem Begriffe von absolutem Umsang. Dieses Streben ist ein nothwendiges Regulativ der Erkenntniß. Wenn wir es in der Form eines Gesetzes ausdrücken, so ist es das logische Gesetz der

Gattungen, der Homogeneität, welches verlangt, daß man die Principien nicht unnöthig vermehre: «entia praeter necessitatem non esse multiplicanda».

#### b. Das Princip ber Specification.

Um die höchste Mannichsaltigkeit zu erreichen, muß die Wissenschaft unausgesetzt ihre Begriffe unterscheiden, die specifischen Differenzen überall aufsuchen, kein Merkmal übersehen, sich ganz in den Inhalt ihrer Begriffe vertiesen und in deren letzte Besonderheiten eingehen. Diese Unterscheidung der Begriffe giebt den Reichthum der Arten, die sich wieder in Unterarten spalten, deren keine die unterste sein darf. Die fortgesetzte Bereinigung der Begriffe macht den Umsang und die Sinheit, die fortgesetzte Unterscheidung und Theilung den reichen und mannichsaltigen Inhalt des wissenschung und Keilung den reichen und mannichsaltigen Inhalt des wissenschaftlichen Systems. Dieses zweite Regulativ, in der Form eines Gesetzs ausgedrückt, ist das logische Princip der Arten, das Gesetz der Specification, welches verlangt, daß man die Verschiedenheiten in der Natur nicht leichthin übersehe und voreilig vermindere: «entium varietates non temere esse minuendas».

#### c. Das Princip ber Continuitat (Affinitat).

Von der höchsten Mannichsaltigkeit zur höchsten Einheit führt der Weg der spstematischen Erkenntniß durch die unteren Geschlechter, Arten und Gattungen; zwischen beiden liegt das unendliche Reich der mittleren Artbegriffe. Nach oben steigen wir empor im Wege einer immer zunehmenden Einheit und Gleichartigkeit der Begriffe, nach unten steigen wir herad im Wege einer immer zunehmenden Verschiedenheit: der Weg nach oben ist die sich zuspissende Einheit, der Weg nach unten die sich ausdreitende Mannichsaltigkeit. Nun ist die Ersahrung, welche diesen Weg beschreibt, eine in sich zusammenhängende und continuir-liche; also wird auch der Weg selbst zwischen je zwei Punkten des Weges, zwischen einem höheren und niederen Artbegriffe keinen Sprung, sondern unendlich viele Mittelglieder, welche allmählich von der niederen zur höheren Stuse und um= gekehrt aus- und abwärts führen.

Ohne eine solche Continuität in der Stufenleiter der Begriffe giebt es keine sustematische Ordnung und Einheit unseres Wiffens. Die Idee, welche unserer Erkenntniß die sustematische Einheit und Bollendung gur Aufgabe machte, muß biefen continuirlichen Stufengang ber Begriffe als bas nothwendige Bindeglied ber hochsten Einheit und höchsten Mannichfaltigkeit verlangen; fie muß forbern, bag bie höchfte Gattung mit ber unterften Art burch bie Stufenleiter ber Mittelarten zusammenhänge, bag mithin alle Begriffe, alle Arten burch biefes lebenbige Band ber Gemeinschaft mit einanber verknüpft feien, bag bie gange Ratur eine große Familie bilbe, in welcher jedes Glied mit allen übrigen in naberem ober entfernterem Grabe vermandt ift. Wenn wir biefes Regulativ grunbfahlich ausbruden, als ob es ein Gefet ber Dinge felbft mare, fo ift es bas Princip ber Affinitat, bas Gefet bes continuirlicen Busammenhanges ber Naturformen: «lex continui specierum (lex continui in natura)», «datur continuum formarum». Denn die Continuität in ber Ratur, bas stufenartige Bachsthum ber Berschiebenheit, ift jugleich bie burchgangige Affinitat aller Ericeinungen, gleichsam bie genealogische Ordnung der Dinge.

Wenn biefe Weltbetrachtung bogmatisch und bas Shstem unserer Begriffe und Erkenntniffe zugleich bas Spftem ber Dinge ober bie objective Weltverfaffung mare, fo murbe bie Welt in einem folchen continuirlichen Stufenreich ber Dinge bestehen, welches in Gott als in feiner höchften und absoluten Ginheit gipfelt: bann mare jebes Ding ein beseeltes Wesen, bas Weltall ein Ganges und Gott beffen oberfte und höchfte Urfache; bann waren bie pfpchologische, tosmologische, theologische Ibee objective Realitaten, und bas leibnizische Syftem gerecht= fertigt. Indeffen ift biefe Betrachtungsweise lediglich fritisch: fie ift nicht bas Spftem ber Dinge, fonbern nur bas unferer Erkenntniffe; fie ift burchaus subjectiv. aber barum nicht willfürlich, sonbern eine nothwendige Maxime, ein regulatives Princip unseres Wiffens, welches lettere immer empirifc bleibt und barum feiner 3bee nie gang ent= ibrechen, biefelbe nie volltommen erreichen tann, aber als (empirische) Erkenntnig biefes Biel nothwendig haben muß und fich ftets nach bemselben richtet. Die Ibeen beziehen fich nicht auf bie Dinge, sonbern nur auf unseren Berftand und Billen. Jest ift bie Rebe von ihrer Beziehung auf unseren Berftanb. In biefer Rudficht find fie bas Borbild ber Wiffenschaft, nicht beren Gegenftanb, gleichsam ber Archetyp nicht ber Dinge, fonbern nur unserer Erfenntnig ber Dinge. Dies ift ber Unterschied zwischen ber platonischen und fantischen Ibeenlehre: jene ift bogmatisch, mabrend biese fritisch ift; bort find bie Ibeen bie Begriffe und Musterbilber ber Dinge, hier bagegen bie Biele und Borbilber unserer Begriffe.

## 2. Die theologische Ibee als regulatives Princip.

Jest leuchtet vollständig ein, welche Bebeutung unter bem fritischen Besichtsbuntte bie theologische Ibee für unsere Erkenntniß gewinnt: fie ift tein Gegenstand unferes Wiffens, tein erkennbares Object, wie die rationale und theoretische Theologie irrthumlich meinte; aber fie bezeichnet die höchfte Ginheit und ift als folche ber Leitstern ber Biffenicaft. Die Wiffenschaft barf biesem Leitsterne folgen, ohne barum jemals ihre empirische Grenze zu überschreiten; fie murbe biefelbe überschreiten, fobalb fie entweder Gott felbft ober aus bem Befen Gottes bie Natur ber Dinge erkennen und ableiten wollte. Wenn bie menfcliche Bernunft Gott zu ihrem erkennbaren Object macht, fo wird fie bialettifch; wenn fie Gott jum Erklarungegrunde ber Dinge braucht und theologische Grunde vorbringt, wo fie phyfikalische suchen und anwenden follte, fo verläßt fie den Jaden der Forschung und macht fic bie Sache bequem; biese Art ber wiffenschaftlichen Behandlung ift nicht bloß "trag", fondern auch "verkehrt", ba hier zum Ausgangspunkte ber Erklärung gemacht wirb, was in jedem Falle nur beren letter und außerster Zielpunkt fein konnte. Theologische Erklärungen in ber Wiffenschaft find allemal das Zeugniß sowohl einer «ratio ignava» als auch einer «ratio perversa». Bohl aber fann die Wiffenschaft die Richtschnur ber theologischen Ibee mit ben Principien ber empirischen Erklarung vereinigen, benn es hindert und beeintrachtigt unfere em= pirifche Erklarung nicht, bag wir die Dinge nur aus naturlichen Grunden herleiten und zugleich fo betrachten, als ob fie von einer göttlichen Intelligenz abstammten; und da bas göttliche Wefen als ein zwedthatiges, als ber absolute Weltzwed felbft gebacht werben muß. jo fällt hier die theologische Betrachtungsweise mit ber teleologischen zusammen. Die kritische Philosophie wird bestrebt fein, die ftreng physitalische (mechanische) Erklärung ber Dinge mit einer teleologischen Betrachtungsweise zu vereinigen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. Kritit b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Gauptst. III. Absch. VII.: "Anhang zur transsc. Dial. Bon bem regulativen Gebrauche ber Ibeen b. r. Bern." (Bb. II. S. 490—508.) — <sup>2</sup> Ebenbas. "Bon ber Enbabsicht ber natürlichen Dialektit ber menschl. Bern." (Bb. II. 508—532.)

#### 3. Die Summe ber gesammten Bernunftfritit.

Das Seschäft der Aritik ist vollendet und ihre Ergebnisse stellen sich einfach und übersichtlich zusammen. Sie hat das Gebiet der menschlichen Bernunft, so weit sich dieselbe erkennend verhält, vollständig durchmessen und deren Bermögen nach ihren ursprünglichen Bedingungen unterschieden. Diese Bermögen bestehen in der Sinnlichkeit, dem Berstand und der Bernunft; ihre formgebenden Principien sind die reinen Anschauungen, die reinen Berstandesbegriffe und die Ideen; jedes dieser Principien giebt nach seinem Bermögen Einheit und Berknüpfung.

Was die Vernunft durch eines ihrer Grundvermögen geordnet und geformt hat, wird wieder Material und Aufgabe zu einer neuen Verstnüpfung: so wird das Product der Anschauung zur Aufgabe für den Verstand, das Product des Verstandes zur Aufgabe für die Vernunft. Die Anschauung verknüpft die sinnlichen Sindrücke und macht daraus Erscheinungen: die Erscheinungen sind das Product unserer Anschauung und das Object (Problem) des Verstandes. Der Verstand verknüpft die Erscheinungen und macht daraus Erkenntniß oder Ersahrung: die Ersahrung ist das Product unseres Verstandes und das Object (Problem) der Vernunft. Die Vernunft verknüpft die Ersahrungen und sucht daraus ein Sanzes zu machen: ein wissenschaftliches System, welches unaufs hörlich und stetig sortschreitet, odwohl es sich niemals vollendet.

Sinnliche Eindrücke können zu Erscheinungen verknüpft werden nur durch Raum und Zeit: die Ursormen unserer Sinnlichkeit. Erscheinungen können zu Ersahrungen verknüpft werden nur durch die Rategorien: die Ursormen unseres Berstandes. Ersahrungen können zu einem wissenschaftlichen System verknüpft werden nur durch die Ideen: die Ursormen oder Ziele unserer Bernunft. In der Entwickelung der menschlichen Erkenntniß sind die Eindrücke und deren Berknüpfung das Erste, die Ausbildung des wissenschaftlichen Systems das Letzte: diesen ganzen Entwicklungsgang der Erkenntniß zu versolgen und zu erklären, war die Ausgabe der Kritik.

# Fünfzehntes Capitel.

## Die transscendentale Methodenlehre.

Die Grundlage ber kritischen Philosophie ist gelegt. Es wurde gefragt, unter welchen Bedingungen synthetische Erkenntniß a priori stattsinde? Eine solche ist nicht durch Ersahrung, sondern bloß durch reine Bernunft möglich; sie ist im Unterschiede von der analytischen oder bloß logischen Sinsicht eine wirkliche oder reale Erkenntniß. Es wurde also gefragt, ob und unter welchen Bedingungen es reale Erkenntniß durch reine Bernunst giebt? Nachdem diese Bedingungen dargethan sind, bleibt der kritischen Philosophie nur noch eine Ausgabe übrig: das System der reinen Bernunsterkenntnisse darzuskellen und auf der kritisch gesicherten Grundlage ein neues Lehrgebäude zu errichten.

Zu diesem Lehrgebäude sind bis jetzt die Elemente oder Materialien gegeben. Bevor man zur Ausstührung schreitet, ist der Entwurf oder Plan sestzustellen, gleichsam der Grundriß zu bestimmen, nach welchem der Bau geschehen soll. Vorher handelte es sich um die Bedingungen oder Elemente, jetzt um die Richtschuur oder Methode unserer reinen Bernunsterkenntniß: die erste Aufgabe hat die "transscendentale Elementarlehre" gelöst, die Lösung der zweiten gehört der "transscendentalen Methodenlehre". Diese bestimmt nicht den Inhalt der reinen Bernunsterkenntnisse, sondern nur deren Form und Zusammenhang; sie bezeichnet den Weg, welchen die Vernunst nehmen, die Richtschuur, die sie befolgen muß, um auf ihrer eigenen Grundlage ein haltbares und gesichertes Lehrgebäude zu errichten: sie giebt die leitenden Gesichtspunkte für den Gebrauch unserer Erkenntnisvermögen.

Da nun eine unbedingte Anwendung der Erkenntnisvermögen auf alle möglichen Objecte nicht frei steht, so ist die erste Aufgabe der Methodenlehre eine doppelte: sie wird zuvörderst alle die Gesichtspunkte genau bestimmen, welche den salschen Bernunftgebrauch hindern und dann die Grundsate des richtigen sessenen. In der ersten Rücksicht giebt sie den Inbegriff der negativen Regeln, welche der Bernunft ihre natürlichen Grenzen anweisen, und deren Nutzen lediglich darin besteht, daß sie den Irrthum verhüten; in der zweiten giebt sie die positiven Regeln, welche den

<sup>1</sup> Bgl. oben Buch II. Cap. I. Rritifche Bufage. S. 326-336.

Charafter reiner Bernunfterkenntniß bestimmen. Die negativen Regeln zügeln und discipliniren die Bernunft in dem Gebrauch ihrer Erfenntnißvermögen, sie sind gleichsam die Warnungstaseln, welche der Speculation die verbotenen Wege bezeichnen und jede mögliche Grenzüberschreitung verhüten; die positiven enthalten die Grundsähe des richtigen und gültigen Vernunftgebrauchs. Darum nennt Kant die ersten die "Negativsehre oder Disciplin der reinen Vernunft", die anderen beren "Kanon". Wenn die Methodenlehre diese beiden Punkte vollkommen erklärt und damit sowohl im negativen als im positiven Verstande die Richtschnur der Vernunsterkenntniß entwickelt hat, so läßt sich jetzt das sussensische Lehrgebäude in seinem Umfange wie in seinen Theilen, d. h. in seiner ganzen "Architektonik" bestimmen. Es ruht auf einer völlig neuen Grundlage und unterscheidet sich darin von allen früheren Systemen der Philosophie: hieraus erhellt die geschichteliche Stellung der Vernunstkritik.

Diese vier Punkte machen ben Inhalt ber Methobenlehre: "bie Disciplin, ber Kanon, die Architektonik und die Geschichte der reinen Bernunft". So steht die Methobenlehre in der Mitte zwischen ber Kritik auch dem Systeme der reinen Bernunft: sie enthält das Gesammtresultat der ersten und die Gesammtübersicht des zweiten, daher sie vieles wiederholt, was die Kritik ausgemacht hat, und vieles vorwegnimmt, was erst das solgende System aussühren und näher begründen soll. Dies ist für uns ein doppelter Grund, unsere Darftellung dieses zweiten Haupttheils der Bernunftkritik so kurz als möglich zu sassen.

## I. Die Disciplin ber reinen Bernunft.

## 1. Die bogmatifche Methobe.

Eine Erkenntniß der Dinge durch bloße Bernunst nennen wir dogmatisch; jedes Erkenntnißurtheil, welches die Natur der Dinge betrifft und sich als Lehrsatz geltend macht, ist ein Dogma. Nun entsteht die Frage, ob die Bernunst zu einer solchen Erkenntniß besugt ist, oder ob es einen "dogmatischen Bernunstgebrauch" giedt? Unserve Bernunst enthält zwei Erkenntnißvermögen, die Sinnlichkeit und den Berstand: jene erkennt durch Anschauung, dieser durch Begriffe; die Erkenntniß durch Anschauung ist mathematisch, die durch Begriffe philo-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Rritif b. r. B. Tr. Methobenlehre. (Bb. II. S. 583-636.)

sophisch. Alle reinen Vernunfturtheile ober apobiktischen Satze sind baher entweder mathematisch oder philosophisch: sie sind im ersten Falle Mathemata, im zweiten Dogmata. Daß jene möglich sind, ist klar; die Frage ist, ob es auch diese sind? Wenn sie es nicht sind, so wird die Methodenlehre als Disciplin den dogmatischen Vernunftgebrauch untersagen. Könnte die philosophische Erkenntniß es der mathematischen gleich thun, so würde es von den Dingen ebenso ausgemachte und nothwendige Erkenntnißurtheile als von den Größen in Raum und Zeit geben: dann wäre der dogmatische Vernunftgebrauch gerechtsertigt.

In diesem Grundirrthume hat fich die Philosophie feit Descartes befunden, fie hat sich die Mathematik zum Borbilde genommen und nach demselben ihre metaphysischen Lehrgebaude eingerichtet; sie hat «more geometrico» bemonstrirt und fich eingebilbet, baburch ber metaphysischen Erkenntniß die höchste Vollkommenheit zu geben. Rant bat den Irthum entbeckt. Schon bor ber Rritit ber reinen Bernunft mar ibm ber wesentliche Unterschied zwischen ber Mathematik und ber Philosophie einleuchtenb; icon in feiner atabemifchen Preisfdrift batte er ber Metaphpfit gezeigt, baß fie unter gang anderen Bedingungen ftebe als bie Mathematik und bie lettere nicht zum Borbild nehmen burfe, ohne ihre eigenthumliche Aufgabe von vornherein zu verfehlen.1 Die Rritif bat biefen Unterschied aus ben Clementen ber menschlichen Bernunft felbft nachgewiesen. Sinnlichkeit und Berftand find ihrer Natur nach verschieben, jene ift anschauend, biefer bentend; die Begriffe ber Dathematit find burchaus anschaulich, was bie philosophischen gar nicht find; bie Mathematik kann ihre Begriffe construiren, mas bie Philosophie nicht vermag: biefe erkennt burch bloke Begriffe, bie Mathematik burch Conftruction ber Begriffe. Beil bie lettere ihre Begriffe conftruirt, b. h. in der Anschauung zusammenset und barftellt, barum tann fie bieselben vollkommen befiniren und Sate aufstellen, welche unmittelbar gewiß find, fie vermag ihre Beweise anschaulich und einleuchtend gu machen, fie hat das Bermögen der Axiome und Demonstrationen. Alle biefe Befugniffe und Rechte entbehrt die Philosophie bei ihrer von ber Mathematik grundverschiedenen Anlage. Sie kann keinen ihrer Begriffe in ber Unichauung barftellen ober conftruiren, ihr fehlt in Unsehung ihrer Gegenstande bie Möglichkeit ber Definitionen, Axiome und Demonstrationen, b. h. alles, was die mathematische Erkenntniß

<sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. XIII. S. 212-217.

apodiktisch macht. Die Grundsaße des Berstandes, welche die Kritik entbeckt und durch eine Reihe der schwierigken Untersuchungen bewiesen hat, sind von der Art der mathematischen Grundsaße verschieden: sie sind nicht, wie diese, unmittelbar gewiß, sie sind keine Axiome, sondern (ausgenommen das Axiom der Anschauung, welches die mathematische Naturlehre betrifft) Anticipationen, Analogien, Postulate. Wären sie unmittelbar gewiß, so hätte man nicht nöthig gehabt, sie erst zu beweisen. Aber sie bedurften der Deduction, wie Kant die kritische Beweisssührung nannte; es mußte gezeigt werden, daß sie die nothwendigen Bedingungen der Ersahrung ausmachen, daß diese unmöglich sei, sobald man einen jener Grundsäße aushebe. Ihre Gegenstände sind nicht die Dinge, sondern einzig und allein die Ersahrung; ihre Geltung ist nicht dogmatisch, sondern bloß kritisch.

#### 2. Die polemifche Methobe.

Es giebt bemnach keinen bogmatischen Bernunftgebrauch, keine Bernunfterkenntnik, die fich unmittelbar auf die Dinge felbft bezieht, teine apobittischen Sake über beren Wesen ober über bas, mas fie an fich find. Wenn folche Sake bennoch versucht werben, so wird fich auf ber Stelle zeigen, wie unficher fie finb, benn fie finben niemals bie allgemeine und unbedingte Geltung, welche mahrhaft nothwendige Sake. wie die mathematischen, jederzeit haben. Die philosophischen Doamata rufen ftets ihre Gegensate hervor; bas metaphyfische Gebiet, sobald es bogmatifc bebaut wird, erfullt fich fofort mit lauter Biberfpruchen; bem bejahenden Urtheile tritt bas verneinende foroff entgegen mit bemfelben Anspruch auf Gultigkeit, und ftatt einer ausgemachten und unwidersprechlichen Wiffenschaft, wie die Mathematik eine folche ift und fein barf, wird bie Metaphpfit ein Rampfplat entgegengesetter Behauptungen und Spsteme. Wer in biesem Rampfe für eine ber entgegengesetten Behauptungen Partei ergreift, verhalt fich bogmatisch. Wer fich nicht bogmatisch verhalten will, bem bleibt, wie es scheint, nur zweierlei übrig: entweder von beiben Behauptungen eine anzugreifen und zu widerlegen, ohne beshalb bie andere zu vertheibigen, ober beibe gleichmäßig zu verneinen: im erften Falle verhalten wir uns polemisch, im ameiten ffeptisch.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. Tr. Methobenlehre. Sauptst. I. Abschn. I. (Bb. II. S. 539 bis 556.

Da nun ein bogmatischer Bernunftgebrauch nicht erlaubt ift, so ift die Frage, ob ber polemische freiftebe? Der Streit entgegengesetter Spsteme erscheint in ber Metaphyfit auf bem Schauplate ber rationalen Psphologie, Rosmologie und Theologie. Zwar in der Rosmologie, wo ein natürlicher Biberftreit ber reinen Bernunft mit fich felbft ftattfanb, find bie Gegensate aufgelöft und bamit ber Schein ber Antinomien gerftort worben: hier waren bie Widersprüche ber Art, baf fie entweber gar nicht hervortreten burften ober mit einander versohnt werden konnten. Es bleiben mithin nur die Gebiete ber Pfpcologie und ber Theologie für den Rampf ber bogmatischen Spfteme übrig. tifch find biefe beiben Wiffenschaften, wenn fie apobiktifche Sate über bas Dasein und Wesen ber Seele, über bas Dasein und Wesen Gottes aussprechen. Aber weil solche Sate in Betreff folder Objecte überhaupt nicht möglich find, barum giebt es hier keine enbaultige Behauptung, darum wird jedes bejahende Urtheil fogleich aufgewogen burch feine entgegengesette Berneinung.

Wenn die Psychologie die Existenz, Unkörperlichkeit und Unsterblichkeit der Seele bewiesen haben will, so wird auf der anderen Seite mit so vielen Gründen das entschiedene Gegentheil davon behauptet. Ebenso verhält es sich mit dem Dasein Gottes, das von den Einen aus einer Reihe natürlicher Ursachen bewiesen, von den Anderen aus einer Reihe ebensalls natürlicher Ursachen verneint wird. So stehen einander in der Psychologie Spiritualismus und Materialismus, in der Theologie Theismus und Atheismus seine Seite entschieden zu der ihrigen macht, so ist sie dog matisch; wenn sie keine Seite vertheidigt, aber eine von beiden angreist, so ist sie polemisch. Nun ist es die Frage, ob die wohl disciplinirte Bernunst in dieser Weise polemisch seine dars? Aus wissenschaftlichen Gründen läßt sich das Dasein der Seele und das Dasein Gottes niemals beweisen, ebensowenig können aus wissenschaftlichen Gründen beide verneint werden: Bejahung und Verneinung sind hier gleich dogmatisch.

Darum fordert die Disciplin der Bernunft, daß sich biese gleich fern von beiden halte. Indessen fällt das moralische von der Wissenschaft ganz unabhängige Interesse für den Spiritualismus und Theismus in die Wagschale. Kann auch die Vernunft weder die Unsterdlichkeit der Seele noch das Dasein Gottes beweisen, so ist sie doch unwillkürlich geneigt, beide zu behaupten; wenn sie sich daher polemisch verhält, so wird die Zielscheibe ihrer Angriffe der Materialismus und Atheismus

sein. Siebt es wider die letzteren einen richtigen polemischen Bernunstzgebranch? Hier kann die polemische Absicht nur sein, den Gegner zu widerlegen und zu entwaffnen, nicht aber die eigene Sache zu vertheis digen, denn eine solche Bertheidigung wäre dogmatisch; vernünstigerweise dürsen wir die wissenschaftlichen Gründe des Gegners nur wissenzischen schaftlich widerlegen wollen und uns nicht etwa auf unser moralisches Interesse berufen, noch weniger dasselbe wider den Gegner seinbselig richten. Moralische Gründe beweisen wissenschaftlich nichts. Die Polemik ist salsch, sobald sie moralisch wird und gegen die wissenschaftlichen Gründe des Gegners moralische ausbietet; sie überschreitet mit der Grenze der Bernunft zugleich jedes Maß eines erlaubten Streites, wenn sie, statt die Gründe des Gegners wissenschaftlich zu widerlegen, die Person besselben moralisch angreift.

Diefe Gefahr liegt gerabe in bem gegebenen Falle fehr nahe. Das moralische Intereffe, welches unfere Bernunft an der Unfterblichkeit ber Seele und bem Dafein Gottes nimmt, bangt mit ben Lehren ber Religion, biefe mit bem öffentlichen Glauben und baburch mit bem Gemeinwesen so genau zusammen. baß es ein fehr leichtes Spiel ift, ben Begner als unmoralisch, religionsfeinblich. flaatsgefährlich barguftellen und ihn zu verberben, flatt ihn zu wiber= Bei einer folden Bolemit, wenn alles nach Bunfc geht, tann ber Gegner fein burgerliches Bohl verlieren, aber die Bernunft kann nichts babei geminnen. Bei bem miffenschaftlichen Streite gewinnt fie wenigstens fo viel, bak ber Geaner, welcher für fein Doama teine moralifchen und bobularen Grunde aufzubieten bat, um fo mehr bemubt fein muß, wiffenschaftliche Grunde noch unbefannter Art aufzusuchen und, ba ihm alles Unsehen ber Autorität fehlt, fich mit bem größten Scharffinne zu maffnen.

Man kann vollkommen überzeugt sein, daß es dem Materialisten und Atheisten niemals gelingen wird, seine Sache zu beweisen, und doch sehr begierig die Gründe anhören, welche er vorbringt. Der solgende Ausspruch unseres Philosophen diene zum Denkmal seiner Forschungslust, wie seiner Freiheits- und Gerechtigkeitsliebe. "Wenn ich höre, daß ein nicht gemeiner Kopf die Freiheit des menschlichen Willens, die Hoffnung eines künstigen Lebens und das Dasein Gottes wegdemonstrirt haben solle, so din ich begierig, das Buch zu lesen, denn ich erwarte von seinem Talent, daß er meine Einsichten weiter bringen werde. Den dogmatischen Bertheibiger der guten Sache gegen biesen Feind wurde ich gar nicht lesen, weil ich zum voraus weiß, daß er nur darum die Scheingrunde des anderen angreisen werde, um seinen eigenen Eingang zu verschaffen, überdem ein alltäglicher Schein doch nicht so viel Stoff zu neuen Bemerkungen giebt, als ein befremdlicher und finnreich ausgebachter."

Ueber die Gefahren, welche die Lehren ber Materialiften und Atheisten mit fich führen follen, ift Rant wenig beforgt: "Richts ift natürlicher, nichts billiger, als die Entschlieftung, die ihr beshalb zu nehmen babt. Lakt biefe Leute nur machen; wenn fie Talent, wenn fie tiefe und neue Nachforschung, mit einem Borte, wenn fie nur Bernunft zeigen, fo gewinnt jeberzeit bie Bernunft. Wenn ihr andere Mittel ergreift, als die einer amangslofen Bernunft, wenn ihr über Sochverrath ichreiet, bas gemeine Befen, bas fich auf fo subtile Bearbeitungen gar nicht verfteht, gleichsam als jum Feuerloschen zusammenruft, so macht ihr euch lächerlich, benn es ift fehr mas ungereimtes, von der Bernunft Aufklärung zu erwarten und ihr boch vorher vorzuschreiben, auf welche Seite fie nothwendig ausfallen muffe. Ueberbem wird die Bernunft icon von felbft burd Bernunft fo wohl gebandigt und in Schranken gehalten, baf ibr gar nicht nöthig habt, Schaarmachen aufzubieten, um bemienigen Theile, beffen besorgliche Obermacht euch gefährlich scheint, burgerlichen Biderftand entgegenzuseben."

Die vernunftgemäße Polemik bewahrt ihre richtigen Grenzen, wenn fie in bem Streite ber bogmatischen Anfichten nicht Bartei nimmt, fondern fich barauf beschräntt, die wiffenschaftlichen Beweisarunde bes Gegners wiffenschaftlich zu entkraften. Aber ein folches Berhalten können wir kaum mehr Polemit nennen: es ift nicht polemifch, sondern fritisch. 3ch foll fur feine ber entgegengesetten Anfichten (fur fein philosophisches Dogma) Partei nehmen, also ift auch keine von beiben meine Gegenpartei, baber kann ich auch zu keiner mich im eigentlichen Sinne polemisch verhalten. Polemit ift Arieg. Arieg ift nur möglich amischen feindlichen Parteien, von benen bie eine gulett ben Sieg haben will und foll. Wenn aber zwei Parteien einander jo entgegengesest find, bag ein wirklicher, bauernder Sieg weber auf der einen noch auf ber anderen Seite jemals stattfinden fann, so ift unter solchen Um ftanden tein entscheibender, fonbern nur ein endlofer Rrieg, wie im Naturzustande, möglich. Und so verhält sich bie Sache in der dogmatischen Philosophie. Die entgegengesetten Spfteme konnen keines bas andere widerlegen, teines tann über bas andere ben Sieg babon

tragen, wenigstens nicht mit bem Rechte ber Bernunft. Wenn aber ber Kampf ber Systeme niemals zum Siege führt, so bleibt nur ein endloser Krieg übrig, jener seinbselige Naturzustand, in welchem das Recht bes Stärksten gilt, also nicht das Recht dauernd, sondern die Faust zeitweilig die Sache entscheibet.

Daher wird in bem gegebenen Falle ber Sieg auf ber einen und die Niederlage auf ber anderen Seite allemal burch bas Unsehen einer außeren Macht berbeigeführt, welche andere Gewichte als Bernunftgrunde in Die Bagichale wirft. Ber eine folche Macht für fich hat, ift bann ber Stärkste im Rampf und behandelt ben Gegner nach bem Naturrechte bes Stärksten. giebt es im Grunde auch feinen polemischen Bernunftgebrauch, benn alle Polemik läuft zulett wieber auf Dogmatik hinaus. Bielmehr ift jener Rampf ber Spfteme, richtig und unparteiifc angeseben, ein Rampf um Bernunftrechte, alfo ein Rechtsftreit, welcher nur burch eine genaue Untersuchung und einen barauf gegrundeten Rechtsspruch, b. h. richterlich ober fritisch, entschieben fein will. Die Streitenben konnen mit einander nicht Rrieg, sondern nur Proceg führen; die lette Ent= fcheibung ift fein Sieg, fonbern eine Senteng. Alfo feine Polemit, fondern Rritit! Und ba bas fritifche Berhalten ber Bernunft fclechterbings nothwendig ift, muffen auch alle Bedingungen frei fteben, unter benen allein Rritit geubt werben tann, b. h. ber ungehinderte Ibeenvertehr in der öffentlichen Mittheilung ber Gedanten.1

٠

ļ.

ŗ

í

## 3. Die fteptifche und fritifche Methobe.

Wenn es nun weber einen bogmatischen noch polemischen Bernunftgebrauch giebt, so möchte bas vernunftgemäße Berhalten bei bem Streite ber bogmatischen Systeme wohl barin bestehen, daß wir weber sur noch wider Partei ergreisen, sondern uns gleichmäßig von beiden abwenden und, wie es in der Kriegssprache heißt, den Grundsatz der Neutralität annehmen, d. h. allen dogmatischen Ansichten gegenüber den steptischen Standpunkt behaupten. Dieser verneint alle Bernunstertenntniß und setzt an die Stelle der eingebildeten und vermeintlichen Wissenschaften von dem Wesen der Dinge die Ueberzeugung von unserer Unwissensiel. Aber worauf stützt sich diese Ueberzeugung des Steptikers? Er will dieselbe entweder aus der Ersahrung oder aus der Bernunst

<sup>1</sup> Aritit b. r. B. Tr. Methobenl. Sauptft. I. Abschn. II. (Bgl. besonbers 28b. II. S. 556-568, S. 561, 562 u. 566.)

begründen: im ersten Fall ruht der Skepticismus auf keinem allgemeinen und nothwendigen Grunde, auf keinem Princip, sondern ist ein bloßer Ersahrungssatz, welcher, unsicher und ungewiß, wie alle empirischen Sätze, selbst wieder dem Zweisel verfällt und sich damit auslöst. Im zweiten Falle solgt die skeptische Ueberzeugung aus der Einsicht in die Natur der menschlichen Bernunft, also aus Principien: dann ist sie eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunft, eine wirkliche Erkentniß und als solche nicht skeptisch, sondern kritisch. Entweder also ist der Skepticismus unwissenschaftlich und darum unbegründet, oder wenn er wissenschaftlich ist, so ist er nicht mehr skeptisch, sondern kritisch.

Man kann fich biesen Unterschied bes fkeptischen und kritischen Standpunttes burch folgende Bergleichung augenscheinlich machen. Beibe behaup: ten, bag bie menfcbliche Bernunft begrengt fei; biefe Grengen begrunbet ber eine durch die Erfahrung, der andere durch die Natur der Bernunft felbft. Much unfer finnlicher Gefichtstreis ift ftets beschränkt, unfer jedesmaliger horizont umfaßt immer nur einen fehr kleinen Theil der Erdober flache. Wenn es fich nun barum handelt, bie Grenzen bes menich lichen Borizontes zu begrunben, fo find zwei Erklarungen bentbar: bie eine ift rein empirisch, bie andere bagegen geographisch; jene ertlat bie Grenzen des Horizontes aus ber Erfahrung, welche uns täglich überzeugt, daß unfere Gefichtsgrenze nicht auch zugleich bie Erbgrenze ift, baß jenseits bes außerften Horizontes fich bie Erbe weiter ausbreitet, wogegen uns ber Geograph die nothwendige Begrenzung unferes Be sichtstreises aus ber Natur und Rugelgestalt ber Erbe erklart, auf beren Oberfläche wir einen Bunft einnehmen. Die empirische Erklarung zeigt uns nur bie Grenze unserer jedesmaligen Erbkunde, bie geographische bagegen bie Grenze ber Erbe und ber Erbbefdreibung überhaupt. Wie fich ber Empiriter und ber Geograph ju ber Erklarung bes menschlichen Borizontes verhalten, so verhalt fich ber ffeptische und fritische Philosoph zu ber Erklarung ber menschlichen Erkenntnif.

Der tritische Philosoph ist der Vernunstgeograph, er kennt den Durchmesser Vernunft, deren Umfang und Grenzen, während der steptische nur
auf ihre außeren Schranken achtet und von ihrer wahren Verfassung
so wenig Einsicht hat, wie jener Empiriker, der die Grenzen des Horizontes bloß aus der sinnlichen Ersahrung zu erklaren weiß, ohne Erkenntniß der wahren Gestalt der Erde. Daß unser Horizont in allen Fällen begrenzt ist, darin stimmen die empirische Wahrnehmung und die geographische Wissenschaft überein, aber ihre Erklärungsgründe sind verschieden. So können auch der skeptische und kritische Philosoph in der gleichen Behauptung zusammentreffen, obwohl sie dieselbe auf verschiedene Art begründen.

Man vergleiche Kant mit Hume, welchen er ja selbst als ben "geistreichsten unter allen Skeptikern" bezeichnet. Bei beiben gilt die Causalität als ein Begriff, welcher nur empirische, nie metaphysische Geltung hat; aber der skeptische Philosoph läßt den Bezgriff der Causalität durch Ersahrung gemacht werden, der kritische dagegen die Ersahrung durch diesen Begriff. Die skeptische Methode ist der dogmatischen entgegengesetz: in diesem Gegensatz liegt ihre Bedeutung; aber sie verneint die dogmatische nur, um die kritische vorzubereiten; sie bildet den Durchgangspunkt von der einen zur anderen. Wenn also die Bernunft sich selbst richtig erkannt hat, so darf sie sich weder dogmatisch noch polemisch noch skeptisch, sondern nur kritisch verhalten.

## 4. Die Sppothefen und Beweise ber reinen Bernunft.

Das bogmatische Bersahren ist von der philosophischen Erkenntniß ausgeschlossen: es ist der Bernunft nach dem Maße ihrer Bermögen nicht erlaubt, über die Natur der Dinge Urtheile von unbedingter Geltung zu fällen. Wenn aber die Bernunft aus eigener Machtvollstommenheit nicht apodiktisch urtheilen darf, so wird sie vielleicht hypothetisch urtheilen dürfen; wenn von ihren Sätzen keiner unbedingt oder unmittelbar gewiß ist, so werden diese Sätze bewiesen sein wollen und beweisbar sein müssen. Welches also sind die vernunftgemäßen Hypothesen und Beweise Ober welcher Art müssen die Sypothesen und die Beweise der reinen Bernunft sein, wenn sie dem kritischen Gesichtspunkte nicht widersprechen sollen? Diese beiden Fragen sind noch übrig, um den wissenschaftlichen Bernunftgebrauch vollkommen zu bestimmen und seine Richtschung in ihrer ganzen Ausbehnung zu entwickeln.

Eine wissenschaftliche Spoothese ist eine zur Erklärung einer Thatssache angenommene Ansicht. Als Annahme macht sie Anspruch nur auf vorläufige und bedingte Geltung. Wir verlangen von der Hyposthese nicht, daß sie feststehe, sondern nur, daß sie möglich und brauchsbar sei: diese beiben Merkmale entscheiden über ihre Zulässigkeit. Sie

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Aritit b. r. B. Tr. Methobenlehre. Hauptst. I. Absch. II. (Bb. II. S. 568—577.)

ist möglich, wenn ber Gegenstand, welchen sie setzt ober annimmt, unter bie wirklichen Erscheinungen gehört ober gehören kann; jede Hopothese bagegen, die von etwas ausgeht, das selbst niemals Gegenstand der Wissenschaft sein kann (also von einem unmöglichen Gegenstande), if selbst unmöglich und wissenschaftlich vollkommen werthlos. Sie ift brauchbar, wenn sie erklärt, was sie erklären will, wenn sie also in Absicht auf die fragliche Thatsache beren zulänglichen Erklärungsgrund ausmacht; sie ist nicht zulänglich und barum nicht brauchbar, wenn sie bie fragliche Thatsache entweder nicht ober nicht vollständig erklärt und noch andere Hypothesen gleichsam als Hilstruppen annehmen muß.

Bir erflaren g. B. bie zwedmäßigen Orbnungen in ber Belt burd bie Unnahme einer zweckthatigen Belturfache; nun zeigen fich in ber Welt so viele Abweichungen von dieser Ordnung, so viele Unregelmäßigkeiten und Uebel; jest ift eine neue Spoothese nothig, um bie Uebel in ber Belt zu erklaren; also mar bie erfte Annahme nicht ausreichend. Wiffenschaftliche Objecte find allemal empirische. Bas nicht Erscheinung ift ober sein tann, bas ift tein Object wiffenschaftlicher Er kenntniß und darf beshalb niemals Inhalt einer möglichen Spothele Ibeen find barum niemals miffenschaftliche Erklarungsgrunde, fie burfen als folde auch nicht hppothetisch gelten. Mit anderen Worten: wiffenschaftliche Spothefen burfen nicht transscendental ober hoper phyfifch fein. In ber Naturwiffenschaft giebt es keine Berufung auf bie höchste Inftang, auf die göttliche Allmacht und Weisheit. Rur in ber Wiberlegung eines philosophischen Dogmas, welches felbft auf unmöglichen Annahmen beruht, haben folche transscendentale Sypotheim einen begrenzten Spielraum. Sie find hier erlaubte Rriegsmaffen gegen bie Anmagungen auf ber anberen Seite.

Wenn der Materialist die unkörperliche und geistige Natur der Seele verneint, indem er sich auf ihre Abhängigkeit von den körperlichen Organen beruft, so darf man ihm die Hypothese entgegenstellen, nach welcher dieses ganze Sinnenleben der Seele nur eine Vorstuse und Vorbedingung ihres geistigen Lebens sei? Wenn er die Unsterdlichkeit der Seele leugnet und auf den zeitlichen, durch so viel zusällige Umstände bedingten Ansang des Lebens hinweist, so darf man ihm die Hypothese entgegenhalten: daß unser Leben ansangslos, ewig und "eigentlich nur intelligibel sei, den Zeitveränderungen gar nicht unterworsen, und weder durch Geburt angesangen habe noch durch Tod geendigt werde: daß dieses Leben

nichts als eine bloße Erscheinung, b. h. eine finnliche Borstellung von dem rein geistigen Leben, und die ganze Sinnenwelt ein bloßes Bild sei, welches unserer jetigen Erkenntnißart vorschwebt und, wie ein Traum, an sich keine objective Realität habe; daß, wenn wir die Sachen und uns selbst anschauen sollen, wie sie sind, wir uns in einer Welt geistiger Naturen sehen würden, mit welcher unsere einzig wahre Gemeinschaft weber durch Geburt angesangen habe noch durch den Leibestod aushören werde u. s. w." Darf ich einen Augenblick von dem Ort absehen, wo Kant diese Hypothese vorbringt, so ist ihr Inhalt mit den tiessten Gedanken unseres Philosophen näher verwandt, als man glaubt, denn sie hängt genau zusammen mit seiner Lehre vom intelligibeln Charakter.

ŗ

Die Bernunftfate wollen bewiesen sein. Jeber Beweis forbert gu feiner Begrundung Principien, Die Principien ber reinen Bernunftbeweife find die Grundfate des Berftandes, und zwar, wenn es fich um wiffenschaftliche Beweise hanbelt, nur biefe, benn bie Grundfage ber Bernunft find bloß regulativer Art und haben teine wiffenschaftliche Aber die letten logischen Beweisgrunde haben ihre Beweiskraft. Geltung nicht barin, bag fie bie Principien ber Dinge, sonbern bag fie die Principien ber Erfahrung ober ber Erkenntnig ber Dinge find. Alle Beweise ber reinen Bernunft munben in ihre Grundsate, und biefe felbst werben baburch bewiesen, bag fie bie alleinigen Bebingungen ber Erfahrung ausmachen. Daber beziehen fich alle Beweisführungen ber reinen Bernunft nicht auf die Dinge, fondern bloß auf die Erfahrung: sie find nicht bogmatisch, fonbern tritisch; fie haben nur biesen einzigen Beweisgrund. Die Sache gilt, weil fie eine fclechterbings nothwendige Bedingung unserer Erfahrung bilbet. Wenn fie mehr als einen Beweisgrund vorbringen, fo verrathen fie, bag fie ben einzigen, in welchem alle Beweiskraft liegt, entbehren, daß fie falfc und fophiftisch ober, wie Rant fagt, abvocatisch find. Go tann man ben Sat ber Caufalitat nie bogmatisch, sonbern nur fritisch beweisen; ber Sat hat nur ben einen Beweisgrund: daß es blog vermoge bes Begriffs ber Caufalitat objective Zeitbestimmung und baburch Erfahrung giebt. Die Beweisführung felbst hat nur eine einzige Form: bag fie ihren Sat als eine nothwendige Bedingung ber Erfahrung nachweift und biefe aus ihm ableitet. Daber tann bie Form ber Beweisführung nie apagogifch, fonbern nur "oftenfiv ober birect" fein.2

<sup>1</sup> Kritik b. r. B. Tr. Methobenl. Hauptst. I. Abschn. III. (Bb. II. S. 577 bis 585.) — 2 Ebendas. Tr. Methobenl. Hauptst. I. Abschn. IV. (Bb. II. S. 586—594.)

Was die Erfenntniß betrifft, so giebt es keinen Bernunftsat, kein reines Bernunfturtheil, das sich unabhängig von aller Ersahrung oder, genauer gesagt, ohne Rücksicht auf dieselbe behaupten läßt. Nicht als ob die Grundsätze des Berstandes aus der Ersahrung abgeleitet wären, vielmehr sind sie es, die unsere Ersahrung bedingen, sie gelten vor der Ersahrung, aber auch nur für alle Ersahrung und sind in diesem Sinne von der letzteren nicht unabhängig. So ist die Möglichkeit der Ersahrung die kritische Richtschurk, welcher die wohlbisciplinirte Bernunst in ihren Erkenntnissen, Hypothesen und Beweisen solgt.

# II. Der Ranon ber reinen Bernunft. 1. Die theoretische und praktische Bernunft.

Der Inbeariff ber Brincipien ober Grundfate, welche ben Gebrauch unferer Erkenntnifpermogen bestimmen und regeln, beift "Ranon". Co enthält bie allgemeine Logit ben Ranon für bie richtige Form unferer Urtheile und Schluffe: jo geben bie Grunbfate bes reinen Berftanbes ben Ranon für unsere reale ober empirische Erkenntniß. Es giebt keine Erkenntniß ber Dinge burch bloge Bernunft, b. h. keinen bogmatischen ober speculativen Bernunftgebrauch, also auch teinen Ranon, ber einen folden Gebrauch erlaubt und regelt. Wenn nun bie Vernunft überhaupt im Stande ift, etwas unabhangig von aller Erfahrung und ohne alle Rudficht auf biefe zu behaupten, wenn fie im Stande ift, etwas apobittifch zu feken, fo wird biefer Bernunftgebrauch in teinem Salle speculatio ober bogmatifch fein burfen. Es wird bann einen Ranon ber reinen Bernunft (im engeren Sinne) geben, aber biefer Ranon wird in feiner Beise bie Erkenntnig betreffen. Aller theoretifche Bernunftgebrauch ift auf die Erfahrung und bamit auf ben Ranon bes Berftandes eingeschränkt.

Run giebt es außer dem theoretischen Vernunftgebrauche nur noch ben praktischen. Die theoretische Vernunft (Verstand) hat keine Grundssähe, welche ohne Rücksicht auf die Ersahrung gelten. Wenn solche Grundssähe möglich sind, wenn es einen Kanon der Vernunft im Unterschiede vom Verstande giebt, so ist das einzig mögliche Gebiet seiner Grundsähe der praktische Vernunftgebrauch, so gehört dieser Kanon einzig und allein der praktischen Vernunft an.

Das Gebiet ber praktischen Bernunft find bie menschlichen Sand-Iungen. Wenn bie letteren nichts weiter als Naturerscheinungen find,

Rritit b. r. B. Er. Methobenlehre. Sauptft, II. (Bb. II. S. 594-596.

welche, wie alles natürliche Geschehen, bem Gesetze ber mechanischen Caufalität folgen, fo gehören fie gang in bie Rette ber natürlichen Begebenbeiten, jo faut ihre Erklarung gang unter ben Gefichtspunkt bes Berftanbes: fie haben bann teine anberen Erklarungsgrunde, als bie mechanischen Urfachen, welche alle Naturerscheinungen bestimmen, und bie Annahme einer prattifchen Bernunft ift überfluffig und nichtig. praktische Bernunft ift entweder ein leeres Wort ohne Inhalt, ober fic ift ein Bermögen ber Freiheit, welches allen menfclichen Sandlungen ju Brunde liegt und bieselben von ben mechanischen Begebenheiten ber Natur unterscheibet: Sind bie menschlichen Sandlungen frei, fo feten fie einen Willen voraus, welcher nicht burch ben 3mang ber Dinge, alfo nicht burch bas Raturgefet, sonbern burch Borftellungen und Grunde, b. h. burch die Vernunft unmittelbar bestimmt wird, ber fich also zu seinen Bestimmungsgrunden ober Motiven nicht bloß leibend, sonbern urtheilend und mahlend verhalt: biefer mahlende Wille ift bas «arbitrium liberum» ober die Willfur, biefer fo bestimmbare Wille ift bie praktifche Freiheit. Die praktifche Freiheit ift nicht die transscenbentale: biefe war bie Freiheit als Weltprincip, jene ist die Freiheit als menfcliches Bermögen, b. h. bie Bernunft, welche fich burch felbftgewählte Grunde jum Sandeln bestimmt.

Die Bestimmungegrunde bes Willens konnen boppelter Art fein: entweder find fie aus der Erfahrung ober aus der bloßen Bernunft geschöpft, entweber find fie empirisch ober rein. Sie find empirisch, wenn fie aus ber finnlichen Erfahrung ober Natur abstammen: in biefem Falle ift ihr einziger 3med bas finnliche Wohl ober bie Gludfeligfeit. Was wir thun, geschieht, bamit wir uns fo wohl als möglich befinden, bamit unfer irbifches und finnliches Bohl auf bas Befte beforgt werbe; wir handeln nicht nach Grundfaken ober Brincipien, fonbern wie es eben bie Umftanbe und bie jedesmaligen empirischen Berhaltniffe mit fich bringen. Unfer 3med ift einzig unfere Glückfeligkeit; bie Mittel, welche diesen 3med am ficherften erreichen, find die beften, die Bahl biefer besten Mittel ift lediglich eine Sache ber Rlugheit. Wenn wir fo klug als möglich handeln, bamit wir fo glücklich als möglich werden, fo handeln wir im gewöhnlichen Sinne bes Wortes prattifc ober nach "pragmatischen Gesetzen". Sind bagegen bie Bestimmungsgrunde aus ber reinen Vernunft geschöpft, unabhängig von aller Erfahrung und ohne alle Rudficht auf unfer finnliches Wohl, fo handeln wir nach Grundsaten, nicht bedingt burch bie Ratur ber Umftanbe, fo ift unfer

einziges Ziel die Tugend, unser praktisches Berhalten die Sittlichkeit: wir handeln dann nicht nach pragmatischen, sondern nach moralischen Gesetzen.

## 2. Die moralische Welt und Weltorbnung.

Wenn es also einen Ranon ber prattifchen Vernunft giebt, einen Inbegriff von Grundfagen, nach benen wir hanbeln, fo tann biefer Ranon nur moralische Besete enthalten. Die pragmatischen Bejete find Rlugheitsregeln, beren Biel unsere Glüdseligkeit ift; bie moralifon find Sittengesetze, beren Ziel die fittliche Bollfommenheit ift ober unjere Burbigkeit gludfelig zu fein. Es giebt einen Ranon ber praktifon Bernunft, wenn es moralische Gesete giebt. Die transicenbentale Methodenlehre hat nicht ben Beweis zu führen, bag moralifche Gefete in ber That vorhanden find; aber fie darf eine folde vorläufige Annahm machen und unter biefer erlaubten Boraussetzung ihren Ranon entwerfen; fie barf fich zur Befestigung ihrer Annahme auf die Thatsache berujen, baß wir die Menschen moralisch beurtheilen, daß wir ihren inneren Werth nie nach bem Mage ihrer Klugheit, sonbern nach bem ihrer Sittlichkeit ichaten, bag biefe Schahung moralifde Befete verlangt, welche also jeder Mensch anerkennt, indem er andere nach biefer Richt idnur beurtheilt.

Wenn es moralische Gesetze giebt, so tragen sie nichts bei zu ber Erkenntniß der Dinge; sie sagen uns nicht, was geschieht, sondern nur, was durch uns geschehen soll, was wir thun sollen: sie erlauben alse keinen speculativen, sondern einen lediglich praktischen Gebrauch. Bas wir im Sinne der moralischen Gesetze thun sollen, das sollen wir undedingt und unter allen Umständen thun. Aus der Natur dieser Gesetze solgt mithin zweierlei: 1. sie erklären keine Thatsache, sondern sie gebieten eine Handlung; sie beziehen sich nicht auf ein Object, welches ist sondern auf etwas, das sein oder geschehen soll, und 2. sie gebieten nicht, daß etwas unter gewissen Bedingungen geschehen solle, sondern daß es unbedingt geschehe, d. h. sie gebieten schlechterdings. Was undedingt geschehen soll, hat eine Nothwendigkeit, welche jeden Widerspruch ausschließt, und muß eben deshalb geschehen können; es muß möglichen, daß die gesorderten Handlungen in der Erfahrung stattsinden, alse Gegenstände der Erfahrung werden. Mögliche Handlungen sind mögliche

¹ Kritit b. r. B. Tr. Wethobenl. Hauptst. II. Absch., I. (Bb. Ц. S. 594 bis 600.)

Erfahrungen. Die moralischen Gesetze, indem sie mögliche Handlungen gebieten oder als nothwendige fordern, sind eben deshald zugleich Principien der Erfahrung. Sie fordern, daß die Erfahrung ihnen entspreche. Nennen wir den Inbegriff möglicher Erfahrungen "Welt", so fordern die moralischen Gesetze, daß die Welt ihnen gemäß sei: sie fordern eine "moralische Welt".

Moralisch kann nur eine solche Welt sein, welche den sittlichen Zweck verwirklicht und vollendet. Nun war der sittliche Zweck die Würdigkeit glückselig zu sein: die Glückseligkeit als Folge der Würdigkeit. Die Glückseligkeit ist das natürliche Gut, welches wir suchen, die Würdigkeit das moralische Gut, nach welchem wir streben. Wenn sich beide vereinigen, so besteht in dieser Vereinigung das höchste Gut, dessen Kealität die sittliche Idee sordert. Wenn diese Idee in individuo vollendet gedacht wird, so ist sie das Ideal des höchsten Gutes: die moralische Welt steht daher unter der Bedingung und Herrschaft dieses Ideals.

Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich eine sittliche Weltregierung zu verlangen; es wäre sinnlos, etwas unbedingt zu fordern und die Bedingungen, unter denen es allein möglich ist, nicht zu fordern. Was aber ist eine moralische Weltregierung anders als die Welt, gerichtet auf einen sittlichen Zweck, welcher sie unbedingt beherrscht und leitet: also die Welt, entsprungen aus einer moralischen Ursache, die jene sittliche Richtung bewirkt? Woralische Weltgesetz verlangen einen moralischen Weltgesetzeber, einen Weltschöpfer. Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich als deren nothewendige Bedingung das Dasein Gottes zu fordern.

Wir sollen das höchste Gut erreichen, d. h. diesenige Glückseligkeit, welche die Folge der Würdigkeit ist. Diese sittliche Bollkommenheit können wir nie in dem gegebenen irdischen Zustande unseres Daseins, sondern nur in unserer sortgesetzen und zunehmenden Läuterung erreichen: also müssen wir einen künftigen Zustand, eine Fortdauer nach dem Tode, die Unsterblichkeit der Seele als die Bedingung fordern, unter welcher wir den sittlichen Zweck allein erfüllen können. Wenn es moralische Gesetz giedt, so müssen diese schlechterdings gedieten und sordern; sie müssen eine sittliche Weltordnung und darum zugleich die Existenz Gottes und die Unsterblichkeit der Seele unbedingt verlangen. Unsere Würdigkeit soll unser eigenes Werk sein, sie soll in jener sittlichen Vollkommenheit bestehen, die jeder sich selbst erringen muß, da

fie kein anderer für ihn haben ober erftreben kann. Aber die Gludfeligkeit, welche aus ber Burbigkeit hervorgeht, ift nicht unser eigenes Werk; vielmehr fest biefes hochfte Gut eine moralische Beltorbnung voraus, bie nicht in unserer Sand liegt, sonbern ihren ewigen Ursprung in Gott hat. Die Glückfeligkeit zu verbienen, ift bas Biel unferes Thung: fie zu genießen, ihrer in ber That theilhaftig zu werben, ift das Ziel unserer Goffnung. Wie nun der moralische Werth es ift, der jene Gludfeligkeit bedingt und jur Folge hat, fo ift es unfer Sandeln und unfere Gefinnung allein, worauf fich jene hoffnungen grunden. Und hier stehen wir an der außersten Grenze des Bernunftreiches, das mit biefer Aussicht in die Ewigkeit seinen Umtreis vollendet. brei Spharen, welche unsere Bernunft beschreibt: bie erfte umfaßt bie Ertenntniß, die zweite bas Sandeln, die britte die Soffnung. biefen Spharen ift bie erfte bie engste, benn fie bewegt fich nur innerhalb der Erfahrungsgrenzen, dagegen die lette die weiteste. denn sie erhebt fich in die Unenblichkeit. Es find barum brei Fragen, welche fic bie Bernunft in ihrer Selbstprufung vorlegt: mas fann ich miffen? mas foll ich thun? mas barf ich hoffen? Auf bie erfte antwortet bie Rritik ber reinen Bernunft, auf die zweite bie barauf gegrundete Sittenlehre, auf die britte die barauf gegrundete Glaubenslehre. Denn die Soffnung, welche auf der moralischen Gewifiheit beruht, ift Glaube.1

#### 3. Meinen, Wiffen unb Glauben.

Wenn bie Vernunft in ihrem Kanon auf Grund ihrer moralischen Gesehe bas Vermögen der Freiheit, das Dasein Gottes, die Unsterblichseit der Seele apodiktisch behauptet, so nimmt sie diese drei Sähe mit einer Sicherheit an, welche jeden Zweisel ausschließt. Und doch hat sie selbst gezeigt, daß diesen Sähen gar keine wissenschaftliche Geltung zukommt, daß sie eigentlich nicht Behauptungen, sondern nur Forderungen sind, nicht Dogmen, sondern Postulate. Es muß also in der Vernunst eine Ueberzeugung geben, welche ohne alle wissenschaftlichen Gründe, die sie völlig entbehrt, doch mit aller Sicherheit seststeht. Zebe Ueberzeugung ist ein Fürwahrhalten, welches sich auf Gründe stützt; diese Gründe können in Ansehung sowohl ihrer Zulänglichkeit als ihres Ursprungs sehr verschieden sein: in der ersten Rücksicht sind sie entweder

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Ar. Methobenl. Hauptst. II. Abschn. II. (Bb. II. S. 601 bis 611.)

zureichend ober nicht, sie begründen entweder vollkommen ober nur mangelhaft; in der zweiten Rücksicht sind sie entweder nur personlicher ober auch sachlicher Art (bloß subjectiver oder auch objectiver Ratur). Sieraus folgt, daß jedes Fürwahrhalten auf drei verschiedene Arten begründet sein kann: entweder zureichend ober nicht zureichend, und die zureichenden Gründe sind entweder bloß subjectiv ober auch objectiv.

Dies find ebenso viele Arten ober Stusen der Ueberzeugung. Setzen wir, daß die Gründe unserer Ueberzeugung in keiner Hinficht zureichende sind, so schließt die Ueberzeugung den Zweisel nicht aus, und unser Fürwahrhalten ist ein bloßes Meinen, welches sich im besten Falle nur als ein hoher Grad der Wahrscheinlichkeit, in keinem als Wahrheit geben darf. Sind aber die Gründe unserer Ueberzeugung vollkommen zureichend und ausgemacht, so meinen wir nicht, sondern wir sind gewiß, und hier kann ein doppelter Fall stattsinden: entweder sind diese zureichenden Gründe nur subjectiver oder zugleich objectiver Natur. Wenn sie beides sind, so ist unsere Ueberzeugung wissenschaftlich begründet und vollkommen beweisbar: in diesem Falle meinen wir nicht, sondern wir wissen; wenn aber die zureichenden Gründe lediglich subjectiv oder persönlich sind, so ist unsere Ueberzeugung zwar gewiß, aber nicht beweisbar: sie ist nicht Meinung, auch nicht Wissenschaft, sondern Glaube.

Alles Fürmahrhalten hat eine biefer brei Formen: es ift entweber Meinen ober Glauben ober Biffen. Wenn es fich um einen reinen Bernunftfat handelt, fo find beffen Grunde ftets allgemeine und nothwendige. Eine Ueberzeugung aus reinen Bernunftgrunden ift beshalb nie Meinung: fie ift entweder Biffenschaft ober Glaube. Run begiebt fich alles Ertennen burch bloge Bernunft auf bie Möglichfeit ber Erfahrung; es giebt feine Bernunftgrunbe, welche unabhangig von aller Erfahrung zur Erfenniniß ober wiffenschaftlichen Ueberzeugung führen. Wenn es also eine Bernunftuberzeugung unabhangig von aller Erfahrung giebt, fo kann eine folde Ueberzeugung nie Wiffenschaft fein, fondern nur Glaube. Run find die einzigen Bernunftfate, welche unabhangig von ber Erfahrung und ohne alle Rudficht auf biefelbe gelten, bie Forderungen der praftischen Bernunft, unsere moralischen Ueberzeugungen. Darum bat ber Bernunftglaube feinen anberen Inhalt als einen rein moralischen und bie moralische Ueberzeugung keine anbere Form bes Furmahrhaltens als ben Glauben.1

<sup>1</sup> Rritit b. r. B. Er. Meth. Hauptst. II. Abschn. III. (Bb. II. S. 611-614.)

Wir nehmen das Wort "Glaube" in fehr verschiedener Bedeutung. Der Vernunftglaube ift lediglich moralische Gewifibeit, er ift als solche blok praktisch und unterscheibet sich von allem Kurwahrhalten theoretischer Art. Gewisse Lehrmeinungen, die einen Grad von Bahricheinlichkeit beanspruchen, aber teinen Beweis ihrer Bahrheit haben, werben angenommen und geglaubt. Man barf nicht fagen: "ich weiß, baß fich bie Sache fo verhalt", benn zur miffenschaftlichen Ueberzeugung fehlen die zureichenden Beweisgrunde; boch hat man Grunde genug, um die Sache für wahr zu halten und bis auf weiteres anzunehmen. In biefem Falle fagt man: "ich glaube, bak es fich fo verhält". So barf man glauben, bag auch andere Planeten bewohnt find, indem man fich auf ihre Analogie mit ber Erbe beruft, ober aus ben befannten phyfikotheologischen Grunden glauben, baß ein Gott eriftit u. f. f.; man barf es nur glauben, weil bie Grunbe in beiben Rallen jum Wiffen nicht ausreichen. Diefer Glaube, ber nichts anberes ift als eine Meinung, unterscheibet fich von dem eigentlichen Bernunftglauben in zwei Punkten: 1. er ift ungewiß, mahrend biefer vollkommen gemiß ift, 2. er ist nicht praftisch, sonbern "boctrinal".

Bir reben bier nur bom braftischen Glauben. Nicht jeder Blaube praftischer Art ift beshalb auch icon moralisch, nicht jeber prattische Glaube ift gewiß. Daber muß innerhalb bes prattischen Glaubens der moralische naber bestimmt werden. Alles praktische Berbalten richtet fich auf einen Aweck, welcher erreicht werden foll, also zu gleich auf die bazu erforderlichen Mittel. Ob er wirklich durch biefe Mittel erreicht wird? Ob biese Mittel wirklich bie awedmakigen find? Ob fie unter allen Umftanden ben gewünschten Erfolg haben? Benn fich 3med und Mittel verhalten, wie die Wirkung zu ihrer mechanischen Ursache, so ift ber Zusammenhang beiber ber natürliche Causalnegus und fällt als folder unter ben Gesichtspunkt ber Wiffenschaft. Wenn aber bie Mittel folde mechanische Urfachen nicht find, die mit naturgeseklicher Nothwendigkeit ben gewünschten Zwed ausführen, so ift auch ihre Amedmäfigkeit fein Gegenstand wiffenschaftlicher Ginficht, sonbern eines prattifchen Glaubens. Und bier laft fich ein boppelter Fall unter icheiben: entweder meine Mittel find ber Art, daß fie ben Zwed unbedingt erreichen, bann gilt ebenfo unbedingt ihre 2medmagiateit, ich bin von der letteren vollkommen überzeugt, mein praktischer Glaube ift in biefem Falle gang ficher, obwohl biefe Gewifibeit auch nur Glaube und nicht wiffenschaftliche Erkenntniß ift; ober bie Mittel find ber Art,

baß sie nur bedingter Beise gelten, daß ihre Tauglickkeit von Umftänden abhängt und erst der Ersolg über ihre Zweckmäßigkeit endsüllig entscheibet, dann ist mein praktischer Glaube selbst ungewiß und so unsicher wie der Ersolg. Es kommt also darauf an, ob die praktische Berbindung zwischen Mittel und Zweck problematisch oder apodiktisch ist, ob der Ersolg der Mittel sessteht oder schwankt, ob ich einen bedingten oder unbedingten Zweck versolge. Nun giedt es nur einen einzigen unbedingten Zweck der menschlichen Bernunft: die Würdigkeit glückselig zu sein oder die Sittlichkeit, welche ihres Ersolges vollkommen sicher ist.

Diese Gewißheit ift ber moralische Glaube. Die praktische Bernunft mar entweder pragmatisch ober moralisch. Ebenso ift unser prattischer Glaube, wenn er nicht moralisch ift, nur pragmatisch. Dem pragmatischen Glauben fehlt bie Gewißheit, er glaubt an ben Erfolg feiner Mittel, er rechnet auf biefen Erfolg mit ber größten Beftimmt= beit, boch kann er fich verrechnen und ift baber immer ber Taufchung ausgesett, alfo felbft auf bem bochften Grabe feiner Bahricheinlichkeit unficher. Die Grenze ber Bahricheinlichkeit überfcreitet er nie: biefe Grenze icheibet ben pragmatischen Glauben von bem moralischen. Und ba fich bie Wahrscheinlichkeit niemals zur Gewißheit fteigern läßt, also amischen beiben tein Gradunterschied stattfindet, fo ift auch ber pragmatische Glaube bom moralischen nicht bem Grabe, sonbern ber Urt nach verschieben. Die Bahricheinlichkeit bes pragmatifchen Glaubens ift von bem Grabe ber Rlugheit abhangig, womit bie Bernunft rechnet und fich vorsieht; die Gemigheit bes moralischen Glaubens ruht in ber Befinnung, die keinen Grad hat: entweber fie ift moralisch ober fie ift es nicht, es giebt offenbar teine Grabfolge von ber Sittlichkeit gu ihrem Gegentheil. Der pragmatifche Glaube, 3. B. ber Glaube eines Argtes an ben guten Erfolg feiner Mittel ober feiner Methobe, ift nie ficher, felbft wenn er noch fo ficher thut. Er rechnet auf ben Erfolg, er möchte auf ihn wetten, aber biefes Bagnig bat feine Grenze; icon eine hobere Wette macht ihn ftutig. "Bisweilen zeigt fich, baß er zwar Ueberrebung genug, bie auf einen Ducaten an Werth geschät werben kann, aber nicht auf gehn, besitze. Denn ben ersten magt er noch wohl, aber bei zehnen wird er allererst inne, was er porber nicht bemerkte, daß es nämlich boch wohl möglich fei, er habe fich geirrt."1

<sup>1</sup> Rritit b. r. B, Er. Meth. II. Abicon. III. (Bb. II. S. 614-619.)

So ift ber reine Bernunftglaube auf bas moralische Gebiet begrenzt und von allem Meinen und Wissen, von allem doctrinalen und pragmatischen Glauben genau unterschieden. Der moralische Glaube ist der einzige, welcher vollkommen gewiß ist: diese Sicherheit theilt er mit der wissenschaftlichen Ueberzeugung. Aber seine Gewißheit ist nur subjectiv, so sehr, daß er streng genommen nicht einmal den Schein einer objectiven Formel zu seinem Ausdrucke annehmen darf. Er dar nicht sagen: "es ist gewiß, daß ein Gott existirt, daß die Seele unsterblich ist u. s. s.", sondern seine Formel heißt: "ich bin gewiß, daß sich die Sache so verhält". Freiheit, Gott, Unsterblichkeit sind die kantischen "Worte des Glaubens", welche in dem Gedichte Schillers ihren poetischen Ausdruck gefunden haben.

Dieser moralische Glaube bilbet die Grundlage und den Kern des religiösen. Wenn es nun die Aufgabe der Theologie ist, den religiösen Glauben zu begründen, so giebt es nach dem Kanon der reinen Bernunst nur eine Moraltheologie: nicht eine Moral, welche auf Theologie (theologische Moral), sondern eine Theologie, welche auf Moral beruht. Und dies war die einzige Theologie, welche die Vernunsttritik als den letzten möglichen Ausweg offen gelassen hatte. So trifft hier die Methodenlehre mit dem Schluß der Elementarlehre zusammen.

## III. Die Arcitektonik ber reinen Bernunft. 1

1. Die philosophische Ertenninis.

Die Bernunft ist jetzt barüber im Reinen, was sie wissen kann, thun soll, hossen dars. Das Gebiet ihrer Erkenntniß und ihres Glaubens liegt hell vor ihrem Auge, jedes in seinen beutlichen und schars bestimmten Grenzen. Die Grenzen des einen hat die Disciplin, die Grenzen des anderen hat der Kanon bestimmt. Jetzt sind alle Gesickspunkte gegeben, um das Lehrgebäude der reinen Philosophie in seinem Umfange und in seinen Theilen zu entwersen. Unterscheiden wir zuvörderst die philosophische Erkenntniß von aller anderen. Nicht alle Erkenntniß ist rational, nicht alle rationale Erkenntniß ist philosophisch. Alle Erkenntniß setzt Gründe voraus, aus denen sie solgt: diese letztern können reine Bernunftgründe oder Principien, sie können Thatsachen oder historische Data sein; die Erkenntniß aus Principien ist rational, die andere ist historisch. Die historische Erkenntniß ist nur ein Abbild

<sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Meth. Hauptst. III. (Bb. II. S. 619-632.)

gegebener Thatsachen, es kann auch von einem philosophischen System eine solche Erkenntniß geben, die sich zu ihrem Object wie ein Gipsabdruck zu einem lebenden Menschen verhält.

Wir reben hier nur von ber rationalen Erkenntniß. Die Principien ober Bernunftgründe, auf benen sie beruht, sind entweder Anschauungen ober Begriffe. Also wird auf rationalem Wege entweder burch bloße Begriffe ober durch Construction der Begriffe erkannt: im ersten Falle ist die Erkenntniß philosophisch (im engeren Sinn), im anderen mathematisch. Wir reden hier von der specifisch philosophischen Erkenntniß, d. h. von der rationalen Erkenntniß durch bloße Begriffe. Nun sind diese reinen Vernunstbegriffe Gesehe, die ihrer Natur nach für ein bestimmtes Gebiet gelten, sür dieses Gebiet aber unbedingt gelten. In dieser Rücksicht dürsen wir die Philosophie erklären als die Geseh gebung der menschlichen Vernunft. Die beiden Vernunstgebiete sind das theoretische und praktische: jenes ist die Erkenntniß, welche in Mathematik und Ersahrung besteht, dieses die Freiheit.

#### 2. Die reine Philosophie ober Metaphyfit.

Bas die Erkenntnisprincipien betrifft, so muffen wir zwei Arten unterscheiben: Erfahrung begründende und in ber Erfahrung begründete; jene find burch bie reine Bernunft gegeben, biefe find empirifc. giebt auch empirische Principien, 3. B. Naturgesetze, aus benen eine Reihe natürlicher Ericheinungen abgeleitet und erflart werben fonnen; biefe Ableitung ift auch eine rationale Erkenntniß burch Begriffe, also auch eine philosophische Erkenntniß. Bon seiten ihrer Principien unterfceibet fich beshalb bie Philosophie in eine reine und empirische. reden hier von ber reinen Philosophie, von ber Erkenntnig ber reinen Principien. Diese Biffenschaft ift bie Metaphpfit. Nur in biefem Sinne ift bei Rant von ber Metaphyfit bie Rebe, fie umfaßt ein gang beftimmtes Ertenntniggebiet, beffen Grengen nicht ichwanten und feinem Angriffe von feiten einer anberen Biffenichaft ausgesett find. Diefe fichere und wohlbegrenzte Stellung hat die Metaphyfit vor Kant niemals gehabt. Bei Ariftoteles gilt fie für bie Wiffenschaft ber erften Brincipien, bei Rant fur bie Biffenschaft ber reinen Principien.

Nichts ift unbestimmter als jene Bezeichnung ber ersten Gründe. Wo hört in der Stufenfolge der Principien der erste Rang auf und wo fängt der zweite an? Sine sogenannte Wissenschaft der ersten Principien ist ebensowenig bestimmt, wie eine Geschichte der ersten Jahrhunderte. Wie viele Jahrhunderte sind die ersten? Und die Sache wird nicht etwa dadurch bestimmt, daß man die Grenze setzt, denn die gesetzte Grenze ist willfürlich. Warum sollen etwa nur zwei oder drei Jahrhunderte die ersten sein, warum nicht ebensogut vier oder fünj? Es ist hier kein Streit um Worte, sondern es handelt sich in diesen Worten um den ganzen Unterschied der dogmatischen und kritischen Philosophie.

Was sind denn erste Principien? Solche, die in der Ordinalreihe der Principien oder Gründe das erste Glied bilden, die sich
also zu den übrigen verhalten wie die oberste Stuse zu den niederen,
die sich demnach von den übrigen nur dem Grade nach unterscheiden.
Reine Principien dagegen sind transscendental, sie sind die Bedingungen der Erkenntniß, also vor dieser oder a priori. Alle Principien, die nicht a priori sind, sind empirisch oder a posteriori. Die
empirischen Principien gründen sich auf Ersahrung, diese selbst gründet
sich auf die reinen Principien. Die ersten Principien liegen mit allen
übrigen, die ihnen solgen, in derselben Erkenntnißrichtung; dagegen
fordern die reinen Principien eine ganz andere Erkenntnißart als die
empirischen: diese werden durch Ersahrung, jene durch bloße Bernunk
erkannt; ihr Unterschied ist specifisch, ein Unterschied der Art, nicht
bes Grades.

Die ersten Principien sind von den letzten nur dem Grade nach verschieden, also ist auch die Wissenschaft der ersten Principien nur dem Grade nach von der Wissenschaft der letzten verschieden, sie ist keine wesentlich andere Wissenschaft. Warum also nennt sie sich Metaphysis! Aristoteles hatte Recht, daß er die Wissenschaft der ersten Principien nur "erste Philosophie (πρώτη φιλοσοφία)" nannte. Dagegen die Wissenschaft der reinen Principien ist wesentlich verschieden von aller Ersahrungswissenschaft; sie hat Recht, daß sie sich auch dem Namm nach davon unterscheidet. Somit wird die Metaphysik eine Wissenschaft auf selbständiger und eigenthümlicher Grundlage, und so ist sie zum ersten male durch Kant begründet worden. Die Kritik der reinen Bernunst stellt und beantwortet die Frage: wie ist Metaphysik möglich? Nachdem sie diese Frage in ihrer ganzen Ausbehnung gelöst hat, wird das Shstem der reinen Bernunst die Metaphysik, so weit sie möglich ist. ausssahren.

Im Unterschiede von dem Spstem, welches sie begründet und einfilht, moge die Aritik als "Propadeutik" gelten. Doch lasse man sich durch

biefen Namen über das wahre Berhältniß beiber nicht irre machen. Die Rritif ift bie Untersuchung ber reinen Bernunft, also bie Ginfict in beren ursprüngliche Berfaffung: fie ift bie Erkenntnig ber Principien, welche die reine Bernunft in fich begreift. Daber bilbet fie die Grundlage aller Metaphyfit, und die Grundlage gehort zum Gebaube. Rritit moge Propadeutit genannt werben; ihrem wiffenschaftlichen Charatter nach ift fie Metaphyfit, und Rant felbst fagt ausbrucklich, baß "biefer Rame auch ber gangen reinen Philosophie mit Inbegriff ber Aritit gegeben merden fann".1 Bir heben biefe Ertlarung befonbers hervor, bamit uns bas Berhaltnig ber Rritit jum Spftem nicht verwirrt werbe. Denn in einer fpateren tantischen Schule, welche ben Sinn ber kantischen Lehre am richtigften gefaßt haben will, gilt bie Rritit für bie pfpcologische Grundlage ber Metaphpfit. es nun keine andere Pfpchologie giebt als bie empirische, fo wirb bie Grundlage ber Metaphpfif eine Erfahrungswiffenschaft. Auf biefe Beife kommt folgende Ungereimtheit zu Tage: bag Rant bie Detaphyfit von aller Erfahrungsmiffenschaft ber Art nach unterschieben und zugleich eine Erfahrungswiffenschaft zur Grunblage ber Metaphpfik gemacht habe!

Die reinen Principien waren die Bedingungen möglicher Ersahrung und die Gesetze des sittlichen Handelns. Nennen wir den Inbegriff aller Ersahrungsobjecte Natur, dagegen den Inbegriff des sittlichen Handelns die Sitten, so wird das System der reinen Vernunst in einem Lehrgebaude der "Metaphysit der Natur" und der "Metaphysit der Sitten" bestehen. In der ersten handelt es sich um die Gesetzgebung für das Reich der Natur, in der anderen um die Gesetzgebung für das Reich der Freiheit: dies sind die beiden Reiche, welche die menschliche Verzunft in sich schließt; ihre Metaphysit ist daher philosophische Naturund Sittenlehre.

## IV. Die Geschichte ber reinen Bernunft.2

Die fritische Philosophie hat ihren Charafter vollkommen bestimmt und damit ihre geschichtliche Eigenthümlichkeit im Unterschiede von allen früheren Spstemen sestgestellt. Sie fallt mit keiner Richtung zusammen, welche die Philosophie vor ihr gehabt hat. Diese Richtungen waren

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Kritit b. r. B. Tr. Methobenl, Sauptst. III. (Bb. II. S. 626.) — <sup>2</sup> Ebenbas. Tr. Methobenl. Sauptst. IV. (Bb. II. S. 633—636.)

einander entgegengesett in den brei Sauptpunkten, welche ben Charafter einer Philosophie bezeichnen: in ihrer Anficht vom Object, vom Ursprung und von der Methode ber Erkenntnig. Als Object ber Erkenntnig galt ben Ginen bie finnliche Erscheinung, ben Anbern bas intelligible Befen ber Dinge: jene find "bie Senfualiften", biefe "bie Intellectualphilosophen", welche fich nach Rant wie Spikur und Blato gu einander verhalten sollen. Als Ursprung ber Erkenntniß galt entweber bie finnliche Bahrnehmung ober ber bloße Berftanb: fo unterscheiben fich "Empirismus" und "Noologismus"; jener findet in Arifioteles und Lode, biefer in Plato und Leibnig feinen topifchen Ausbrud. Bas endlich die Methode ber Erkenntnig betrifft, so hat es von jeher Philosophen gegeben, welche ben Grundsat hatten, feine zu haben, sondem ben fogenannten gefunden Menschenverftand zur alleinigen Richtschnur ber Erkenntniß zu nehmen. Man könnte biefe Methobe bie naturalifiifce und ihre Reprasentanten bie Naturalisten ber reinen Bernunft Sie finden es unbegreiflich, daß man zur Lofung ber philosophischen Fragen so viele schwierige Untersuchungen anftellt; fie muffen es ebenfo unbegreiflich und zwedwidrig finden, daß man fo viele mathematische Berechnungen macht, um die Große bes Mondes zu bestimmen.

Diefer gefunde Menschenverftand verhalt fich zur philosophijden Ertenntniß, wie bas natürliche Augenmaß zur aftronomischen Beobacht-Die naturalistische Methode ist so gut wie gar keine. Es handelt fich allein um die miffenschaftliche ober scientifische Methode ber Erkenntniß, biefe tann brei verschiedene Bege einschlagen, von benen wir ausführlich gehandelt haben: ben bogmatischen, febtischen und Sie ist bisher entweder boamatifc ober ffebtifc gemejen: bogmatisch in Wolf, fleptisch in David hume. Aber fie kann bei richtiger Selbsibrufung weber ben einen noch ben anberen Beg fest: halten, es bleibt mithin als die einzige Methode die kritische übrig. "Der fritische Weg", fagt Rant am Schluffe feines hauptwerks, "ift allein noch offen. Wenn ber Lefer biefen in meiner Gefellichaft burch: zuwandern Gefälligkeit und Geduld gehabt hat, fo mag er jest urtheilen, ob nicht, wenn es ihm beliebt, bas Seinige bazu beizutragen, um biefen Fußsteig gur Beeresftrage zu machen, basjenige, mas viele Jahrhunderte nicht leiften konnten, noch vor Ablauf bes gegenwärtigen erreicht werben moge: nämlich die menschliche Bernunft in bem, was ihre Wigbegierbe jederzeit, bisher aber vergeblich beschäftigt hat, gur völligen Befriedigung zu bringen."

Wir waren in biesem Werke ausgegangen von der dogmatischen und skeptischen Philosophie, welche lettere den Durchgangspunkt zur kritischen bilbet. Wir hatten gezeigt, wie Kant in seinem Entwicklungsgange eben diesen Weg zurücklegt. Es gab einen Punkt, wo er mit Hume übereinstimmte, von dem er sich dann allmählich entsernte. Jetzt, in dem Schlußpunkte seiner Kritik und im Rücklick auf deren Vollendung sieht sich Kant in der größten Entsernung von Wolf und Hume, in gleicher Höhe über der dogmatischen und skeptischen Richtung. Unser Urtheil über die kritische Philosophie und deren geschichtliche Stellung, womit wir in diesem Werke unsere Darstellung der kantischen Zehre begonnen, sindet hier in dem Urtheile des kritischen Philosophen über sich selbst seine vollste Bestätigung. Die erste Hälfte unserer Aufgabe ist gelöst: sie umfaste die ganze Entwicklung Kants von ihren dogmatischen und skeptischen Ausgangspunkten dis zur Grundlegung und Ausschrung der Bernunstkritik.

## Sechszehntes Capitel.

# Die verschiedenen Darftellungsformen der Vernunftkritik.

# I. Die fritischen Fragen und bie "Rantphilologie".

Um Schluffe biefes zweiten, ber Grunblegung ber fritischen Philofophie und ber ausführlichen Entwidlung ihres Sauptwerkes gewihmeten Buches tommen wir nun auf jene Puntte gurud, bie icon wieberholt berührt, gelegentlich auch erortert, aber noch nicht jum Gegenftanb einer besonderen Betrachtung gemacht worden find: fie betreffen bie verschiebenen Darftellungsformen ber Bernunftkritik und fragen, ob biefelben auch in ber Sache verschiebene Entwidlungsformen finb? Solde Untersuchungen muffen, um angestellt und verstanden zu werben, bie beutlichfte Renntnig bes Gegenstanbes voraussetzen, weshalb fie ber Betrachtung ber Berte Rants nicht vorhergeben, fonbern nur nachfolgen burfen. Ihr Thema gehört in bie Entwicklungsgeschichte ber kantischen Philosophie, da fie ein Problem der letteren enthalten, und es mare fehr thoricht, die Entwicklungsgeschichte bes Philosophen bavon absonbern und als eine Sache für fich nehmen zu wollen, da fie in ihrem wich= tigften und wesentlichsten Theil nur aus ben Werken einleuchten tann und mit bem Gange berfelben aufammenfällt.

Die Werke eines Philosophen wollen philosophisch, b. h. aus ihren Grundibeen und in ihrem Zusammenhange erklärt sein, wozu freilich als die erste und elementarste Bedingung die Feststellung und Ordnung der Texte, wie das richtige Verständniß der Worte und Sätze ersorderlich ist; nur sollten in unserem Falle solche Bemühungen nicht als eine besondere Kunst oder Wissenschaft unter dem ungeheuerlichen Ramen "Kantphilologie" auftreten und thun, als ob es sich hier um eine Ersindung handle, wodurch erst der Schlüssel zum Berständnisse Kants gewonnen und die deutsche Philosophie über den Gang ihres letzten Jahrhunderts orientirt werden solle: dieses Jahrhundert geht von Kants Philosophie zur "Kantphilologie", wie einige der heutigen "Neukantianer die Art ihrer Industrie bezeichnen.

# II. Die Bernunftkritik und bie Prolegomena.

### 1. Die Entftehung ber Bernunftfritit.

Wir haben an der Sand seiner Schriften ben Entwicklungsgang bes Philosophen mahrend ber vorkritischen Periode von Schritt zu Schritt verfolgt und die Spoche erkannt, welche die Inauguralbiffertation (1770) von ben früheren Werten scheibet und mit ben spateren vertnupft. In biefer Schrift ift ber Gesichtspuntt gegeben, auf meldem bie tritifche Betrachtungsweise ruht und fich ber bogmatischen entgegenstellt; bas Kriterium jeder falfchen Metabhpfit ift icon bargethan, es besteht in ber Uebertragung ber Beschaffenheiten finnlicher Objecte auf die intelligibeln (bie Dinge an fich), welche Berwirrung baber rührt. daß man die Brengen ber beiben Erkenntnigvermogen nicht einfieht und beshalb vermischt. Bon ben Grundproblemen ber Bernunftfritit ift bie transscenbentale Aesthetik bereits ausgeführt, bas Gebiet ber transscenbentalen Dialektik erleuchtet und die Richtschnur zur Behandlung ihrer Themate wie zur Lösung ihrer Probleme bezeichnet; nur die Frage nach ber intellectuellen und metaphyfifchen Ertenninif ber Dinge fteht gwar schon aufgerichtet, aber noch ungelöft. Die endgültige Entscheibung ging, wie wir wiffen, babin, bag eine folche Erkenntniß in Ansehung ber finne lichen Objecte bejaht, in Ansehung der intelligibeln verneint ober, mas daffelbe beißt, daß die Metaphpfit ber Erscheinungen begrundet, die ber Dinge an fich widerlegt wurde. Diejes Ergebniß brachte erft die Rritif ber reinen Bernunft, welche in ihrer transscendentalen Analytik die Mog-

<sup>1</sup> Bgl. oben Buch II. Cap. I. Aritifche Bufage. S. 326-336.

lichkeit einer Metaphysik der Erscheinungen, d. h. den allgemeinen und nothwendigen Charakter der Ersahrungserkenntniß begründeke oder, was dasselbe heißt, die rationale Erkenntniß der Objecte auf die Ersahrung einschränkte. Der Schwerpunkt dieser Untersuchung lag, wie gezeigt wurde, in der "transscendentalen Deduction der reinen Verstandessbegriffe".

Bohlgemerkt: biefe Deduction enthalt ben Schwerpunkt ber transscendentglen Anglytit, feineswegs ben ber Bernunftfritit überhaupt. Wir find unter ben heutigen "Reutantianern" und "Rantphilologen" einer folden grundfaliden Behauptung begegnet, welche bann fur bie ichiefften Auffaffungen ber Lehre Rants jur Grundlage bienen foll. Denn es ift eine völlig ichiefe und faliche Meinung, bag bie Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe "ben werthvollften Beftanbtheil ber Bernunftkritit" ausmache, als ob die übrigen Bestandtheile, insbesondere bie transscendentale Aefthetik, weniger werthvoll und am Ende entbehrlich maren. Es ift weiter ichief und falic, von einer "empiriftischen Lösung" bes in ber Deduction enthaltenen Erkenntnifproblems zu reben, benn ber gange Sinn ber tantischen Lehre besteht barin, bag bie Erfahrung auf unsere rationalen Bernunftbegriffe, nicht aber biefe auf jene gegrundet werben. Die im Sinne Rants zu begrundenbe Erfahrung ift bie nothwendige und allgemeine Erfenntniß der Erscheinungen: daber sett fie bas Dafein ber Erscheinungen voraus. Wie biese entstehen, lehrt die transscendentale Aesthetit: baber bilbet die lettere die nothwendige und unentbehrliche Grundlage ber transscendentalen Analytik und einen gleich werthvollen Bestandtheil ber Bernunftfritif.

Ein anderes ist der Theil, ein anderes das Ganze. Die Deduction der reinen Berstandesbegriffe ist ein Theil der transscendentalen Analytik, diese ein Theil der Bernunstkritik. Etwas anderes ist der "werthvollste Bestandtheil" des Ganzen, etwas anderes die wichtigste und schwierigste Untersuchung in einem Theile des Ganzen. Solche Unterschiede muß man kennen und beachten, bevor man es unternimmt, einen Philosophen wie Kant "philologisch" zu interpretiren, mit der angenommenen Miene, auf solchem Wege zum ersten male der Welt die Augen über den Ideengang dieses Denkers zu öffnen. Wenn man jene Unterschiede nicht beachtet, so hat man es leicht, überall und sortwährend in der Lehre Kants "Verschiebungen der Begriffe" zu sehen. Solche "Berschre Kants "Verschiedender der Begriffe" zu sehen. Solche "Vers

<sup>1</sup> Bgl. ob. Buch II. Cap. IV. S. 311-328. (Insbef. S. 312-314 u. S. 327 figb.)

schiebungen" waren nicht im Ropfe eines Kant, sondern sind nur in einer Auffassung möglich, der dieser Rops als ein Kaleidostop erscheint, welches man beliebig rütteln kann, um gleich wieder eine neue "Berschiebung" zu bemerken.

Man vergleiche Rants eigene Erklärungen mit biefer eben begeichneten Art, ihn zu interpretiren und feine Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe zu wurdigen. Der Philosoph fagt in der Borrebe jur erften Ausgabe ber Bernunftfritif: "3ch fenne feine Untersuchungen, die zur Ergrundung bes Bermogens, welches wir Berftanb nennen und zugleich zur Bestimmung ber Regeln und Grengen seines Gebrauchs wichtiger waren, als bie, welche ich in bem zweiten Saubtftude ber transscenbentalen Analytif unter bem Titel Debuction ber reinen Berftanbesbegriffe angestellt habe: auch haben fie mir die meifte, aber, wie ich hoffe, nicht unvergoltene Dabe gekoftet. Diefe Betrachtung, Die etwas tief angelegt ift, hat aber zwei Seiten, die eine bezieht fich auf die Gegenstände bes reinen Berftandes und foll bie objective Gultigfeit seiner Begriffe a priori barthun und begreiflich machen, eben barum ift fie auch wesentlich zu meinen 3meden gehörig; die andere geht barauf aus, ben reinen Berftand felbst nach feiner Möglichkeit und feinen Erfenntniffraften, auf benen er felbft beruht, mithin in subjectiver Begiehung zu betrachten, und obgleich biefe Erörterung in Unsehung meines Sauptzwedes von großer Bichtigteit ift, fo gehort fie boch nicht wesentlich zu bemfelben; weil bie Sauptfrage immer bleibt: mas und wie viel tann Berfland und Bernunft, frei von aller Erfahrung, erkennen? und nicht: wie ift bas Bermogen zu benten felbft möglich?"1

Seit der Inauguralschrift und in Folge derselben lag die Aufgabe Kants in einer neuen und sicheren Begründung der Metaphysik, die einst als "die Königin aller Wissenschaften" despotisch geherrscht hatte, dann unter den Steptikern, diesen Nomaden im Gebiete der Philosophie, einer völligen Anarchie versallen und zuletzt nach Locks

<sup>1</sup> J. Kants Werke. (Ausg. Hartenstein 1888.) Bb. II. S. 8. Mit bieser Erklärung bes Philosophen vergleiche man B. Erdmann. J. Kants Prolegomena, herausg. u. historisch erklärt. (Beipzig 1878.) Einseit. S. IV. S. XCI. a. a. C. Derselbe: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Aust. d. Kr. d. r. B. Eine hist. Untersuchung. (Beipzig 1878.) S. 12, 19 a. a. O. Gegen die erstgenannte Schrift besselben Berkassers voll. als tressende Widerlegung Emil Arnoldt: "Kants Prolegomena nicht doppelt redigirt". (Berl. 1879. S. 11—18.)

:

"Phyfiologie bes menschlichen Berftanbes" für eine usurpatorische Herricherin erklart mar, welche nicht von koniglicher Gerkunft fei, sondern "aus bem gemeinen Bobel ber Erfahrung" abstamme; nun lebe fie als eine verftoßene und verlaffene Matrone, bie alle Welt mit Geringicatung und Gleichgültigfeit behandle. Diefer gangliche Indifferentismus fei in bem Reiche ber Erkenntniß "bie Mutter bes Chaos und ber Nacht", aber zugleich mitten in bem gegenwärtigen Flor aller Wiffenschaften bas Borfviel eines neuen Tages; er ift "offenbar nicht bie Wirkung bes Leichtfinnes, sondern der gereiften Urtheilstraft bes Zeitalters, welches fich nicht langer burch Scheinwiffen hinhalten lagt, und eine Aufforderung an die Bernunft, bas beschwerlichfte aller ihrer Geschäfte, nämlich bas ber Selbsterkenntniß, aufs Reue zu übernehmen und einen Berichtshof einzusegen, ber fie bei ihren gerechten Unsprüchen fichern, bagegen aber alle grundlofen Anmagungen nicht burch Machtsprüche, fonbern nach ihren ewigen und unwandelbaren Gefeten abfertigen fonne, und dieser ift tein anderer als die Aritit ber reinen Bernunft felbst. Ich verftebe aber hierunter nicht eine Rritif ber Bucher und Syfteme, fondern bie bes Bernunftvermogens überhaupt in Anfebung aller Ertenntniffe, zu benen fie unabhangig von aller Er= fahrung ftreben mag, mithin bie Entscheidung ber Doglichkeit ober Unmöglichkeit einer Metaphpfit überhaupt und die Bestimmung sowohl ber Quellen als bes Umfanges und ber Grenzen berfelben, alles aber aus Brincipien."1

Diese Begründung der Metaphysik aus rationalen Principien und die dadurch bedingte Einschränkung derselben auf das Gebiet der Erscheinungen war eben das Thema der Deduction der reinen Berstandesbegriffe. Es handelte sich hier, wenn man alte Bezeichnungen brauchen will, vielmehr um "die Neubegründung des Rationalismus", wie Paulsen meint, keineswegs um die des Empirismus.<sup>2</sup> Auch erkennen wir wohl, warum gerade diese Arbeit dem Philosophen die meiste Mühe gekostet und eine so lange Zeit ersordert hat, um ins Reine zu kommen und den Beg von der Inauguralschrift zur Bernunstkritik zu vollenden. Er begegnete auf diesem Bege einem gewissen Biderstreit mit den Resultaten seiner transscendentalen Aesthetik und machte eine

<sup>1</sup> Borrede zur erften Ausgabe ber Rr. b. r. Bern. (Bb. II. S. 4-6.) - 2 Fr. Paulfen: Berfuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntnigetheorie. S. 211 figb.

Fifder, Gefd. b. Philof. IV. 4. Muff. R. M.

Entbedung, welche nicht etwa bie ibealistische Grundansicht ber ersteren, wie man kurzsichtiger= und unkundigerweise gemeint hat, anberte ober verließ, sondern tieser und umfassender, als bisher, gestalten mußte.

Die transscendentale Aefthetit wollte gelehrt haben, wie die Ericheinungen aus zwei Factoren entstehen: aus bem Material ber Sinneseinbrude und ben fonthetischen Unschauungeformen von Raum und Reit, ohne alle Mitwirkung bes Berftanbes und der intellectuellen Bermögen überhaupt. Und nun fand ber Philosoph, bag jene beiben Factoren feineswegs ausreichen, um biejenigen Erscheinungen zu geben, beren nothwendige und allgemeine Berknüpfung die objective Erfahrung fein follte; er fand, bag bie finnlichen Gegenstande (Ericheinungen, bie iebes Bewuftfein immer auf biefelbe Art vorftellt, b. h. unfer Erfahrungsobjecte (Sinnenwelt) gar nicht zu Stande fommen, wenn nicht ihre Elemente burch nothwendige und allgemeine Formen von intellectueller Art verlnüpft werben; er fand, daß Sinneseinbrude Raum und Beit im Grunde nur Bielbeit und Mannichfaltiafeit pon Empfindungs- und Anschauungselementen liefern konnen, nicht aber beren Ausammenfaffung und Ginheit: bag ohne "Apprebenfion. Ginbilbung und Recognition" auch nicht bie einfachste Große, wie bie gerade Linie ab, porgeftellt werben tonne. Daber blieb bie Sache nicht fo, wie fie ber Philosoph junachst gestellt hatte: bak bie Ericheinungen in angeschauten Empfindungen bestehen und bie Erfahrung in (ben burch bie Rategorien) verknüpften Erscheinungen.

Die transsscendentale Aesthetik hatte in der Begründung der Erscheinungen ein Desicit gelassen, welches die transscendentale Analytik in der Deduction der reinen Berstandesbegriffe decken mußte, ohne die Scheidung der beiden Erkenntnisvermögen zu beeinträchtigen. Kant mußte in seine Lehre von der Entstehung der Erscheinungen den dritten Factor der intellectuellen Bermögen ausnehmen und dadurch seine idealistische Grundansicht vertiesen und erweitern, ohne das Resultat der transsscendentalen Aesthetik in Ansehung der Erscheinungen zu ändern. Die Sache blieb nicht so, wie sie der Philosoph zunächst gestellt hatte, aber er ließ dieselbe so stehen. Daher kann man nicht oberstächlicher und unrichtiger urtheilen, als wenn man meint, daß Kant jenes Desicit in der Erzeugung der sinnlichen Objecte durch seine Boraussehung und Lehre von den Dingen an sich gedeckt und barüber seine idealistische Grundansicht im Stich gelassen habe. Dies wäre, um sich aus der Schwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtssagende Art geschwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtssagende Art geschwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtssagende Art ges

wesen. Bielmehr nahm er seinen schwierigen Weg durch die Erforschung der menschlichen Vernunft, um in der geheimen und undewußten Werkstätte ihrer intellectuellen Vermögen, insbesondere der Einbildungskraft diejenige Entstehungsart der Erscheinungen, welche die transscendentale Aesthetik nicht erklärt hatte, zu ergründen. So erwuchs in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe jene Arbeit, die ihm begreislicherweise die meiste Mühe gekostet; sie ist nach seinem eigenen Ausspruch die wichtigste Untersuchung in der transscendentalen Analytik und "das Schwerste, das jemals zum Behuf der Wetaphysik unternommen werden konnte". Sie war es sür Kant und ist es auch für seine Leser. Dasher suchte der Philosoph durch eine Umarbeitung in der zweiten Ausgabe der Kritik das Verständniß dieses Abschnittes zu erleichtern. Indessen mußten wir in unserer Varstellung dem Ideengange der ersten Ausgabe folgen.

### 2. Die Entftehung ber Prolegomena.3

Wir haben in der Lebensgeschichte Kants erzählt, wie die Brolegomena ju einer jeben fünftigen Metaphpfit entftanben finb. Der Berfaffer ber Kritik ber reinen Bernunft mar fich ber epochemachenben Bebeutung seines Werkes wie ber barin enthaltenen Schwierigkeiten, welche das Verftandniß und die Verbreitung beffelben hemmen mußten. febr wohl bewußt und brauchte über die Anstrengungen, womit bie Bernunftfritit burchbrungen fein wollte, nicht erft Rlagen ober Beschwerben von außen zu horen. "Man wird fie unrichtig beurtheilen. weil man fie nicht verfteht; man wird fie nicht verftehen, weil man bas Buch zwar burchblattern, aber nicht burchzubenten Luft hat; und man wird biese Bemühung barauf nicht verwenden wollen, weil bas Werk trocken, weil es bunkel, weil es allen gewohnten Begriffen miberftreitend und überbem weitlaufig ift." Die Beitlaufigfeit machte, bag man die Sauptpunkte der Untersuchung nicht beutlich genug überseben tonnte, und baber ruhrte eine gemiffe Dunkelheit bes Werkes. Diefem llebelftande wollte Rant burch feine Prolegomena abhelfen.5 Schon in ber Borrebe gur Bernunftfritik hatte ja ber Philosoph bemerkt, bag

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borr. zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 8) und Borr. zu ben Prolegomena. (Bb. III. S. 171.) — <sup>2</sup> Bgl. ob. Buch II. Cap. V. S. 401—415. — <sup>3</sup> Bgl. mit diesem Abschinitte Buch II. Cap. I. S. 323—326. Kritische Zusätze. 1—6. (S. 326—328.) — <sup>4</sup> Bgl. oben Buch I. Cap. IV. S. 79—83.) — <sup>5</sup> Borr. zu ben Prolegomena. (Bb. III. S. 172.)

man mit gutem Recht sagen könne: "Manches Buch wäre viel beutlicher geworden, wenn es nicht so gar deutlich hätte werden sollen". Denn die Aussührlichkeit in den Theilen hinden die Ueberschauung des Ganzen. Diese Bemerkung galt seinem eignen Werk. Die Aritik der reinen Vernunft war ein solches Buch. Die Ueberschauung des Ganzen in der kürzesten Fassung und in der verständlichsten (analytischen) Lehrart sollten die Prolegomena geben: sie sind, was die didaktische Kunst betrifft, Kants Meisterstück.

Um die Metaphysit zu begründen, muß man wissen, worin die Sigenthümlickeit der metaphysischen Erkenntniß besteht, ob und wie dieselbe möglich ist. Daher lauten die Fragen der Prolegomena: Bas ist Metaphysit? Ist überall Metaphysit möglich? Bie ist sie möglich? Die lette Frage theilt sich in jene vier Hauptsragen: 1. Bie ist reine Mathematik möglich? 2. Bie ist reine Naturwissenschaft möglich? 3. Bie ist Metaphysik überhaupt möglich? 4. Bie ist Metaphysik als Bissenschaft möglich? Die Lösung dieser Probleme geschieht so, daß die Thatsache der Erkenntniß in ihrer allgemeinen Grundsorm, wie in ihren besonderen Arten sestgestellt und daraus die Bedingungen, aus denen sie solgt, hergeleitet werden.

Bergleichen wir die Stellung, Ordnung und Lösung dieser Fragen der Prolegomena mit den Aussührungen der Bernunftkritik, so leuchte ein, daß sie die Quintessenz der letteren in der übersichtlichsten Fassung und in einer Lehrart enthalten, welche nicht deutlicher und populärer sein kann als sie ist. Daher können die Prolegomena recht wohl ein erläuternder oder populärer Auszug aus der Bernunftkritik genannt werden. Mit einer solchen Arbeit sinden wir den Philosophen beschäftigt, sobald sein Hauptwerk erschienen war. In den gleichzeitigen Briesen Hamanns an Herder und Hartknoch ist von einer unter Kants Feder besindlichen Schrift die Rede, welche bald ein "populärer Auszug aus der Kritik". bald ein "Lese- oder Lehrbuch über Metaphhsik", dann "Prolegomena einer noch zu schreibenden Metaphhsik", zuletzt kurzweg "Prolegomena genannt wird." Es ist nicht mit Gewisheit auszumachen, ob unter diesen verschiedenen Bezeichnungen immer dieselbe Schrift zu verstehen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borr. zur ersten Ausgabe ber Kr. b. r. B. (Bb. II. S. 10.) S. Buch I. Cap. IV. S. 75 u. 76. — <sup>2</sup> Br. Hamanns an Herber vom 5. August, 11. August. 15. September 1781 und 20. April 1782, an Hartinoch vom 14. September. 23. October, Rovember 1781, vom 11. Januar, 8. Februar, 21. Dec. 1782. Bgl. Buch II. Cap. I. S. 326.

ift, ob die Prolegomena der erläuternde Auszug oder das Lehrbuch oder beides oder keines von beiden sind. Hamanns Berichte haben keine diplomatische Genauigkeit und gehen nach Hörensagen; nennt er doch dieselbe Schrift jest einen populären Auszug aus der Kritik, jest einen "kleinen Nachtrag" zu derselben. In Wahrheit hängt sehr wenig von der Entscheidung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklärungen sestschung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklärungen sestschung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklärungen sestschung hie und aus welchen Motiven die Prolegomena aus der Vernunstlkritik hervorgingen. Nach meiner Ansicht sind sie jener erläuternde Auszug, den Kant im August 1781 begonnen und im September 1782 vollendet hat; sie sind nicht das "Lehrbuch über Metaphysik", da Kant den 18. August 1783 an Mendelssohn schreibt, er beabsichtige ein solches Lehrbuch "nach und nach auszuarbeiten und in einer nicht zu bestimmenden, vielleicht noch ziemlich fernen Zeit sertig zu schaffen".

Während Kant noch mit jenem "erläuternben Auszug" beschäftigt war, der die Quintessenz der Kritik geben und verdeutlichen sollte, erschien (anonym) den 19. Januar 1782 in der "Zugabe zu den götztingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" jene erste, von Garve verssaßte, von Feder verkürzte und modissierte Recension der Vernunstkritik, worin die idealistische Grundansicht der letzteren verkannt und der Lehre Berkeleps gleichgesetzt wurde. Es hieß, daß der Versassen, aber nicht den rechten Mittelweg, der zwischen den Extremen des Skepticismus und Dogmatismus zur natürlichen Denkart zurücksühre, zu sinden gewußt habe. Wider eine solche Auffassung sah unser Philosoph sich zu einer energischen Abwehr genöthigt, welche er in den dem ersten Theile seines Werkes hinzugefügten "Anmerkungen" und namentlich in einem "Anhange" zum Ganzen einleuchtend und nicht ohne Erbitterung aussführte. Er nahm die Beurtheilung als eine aus Unkenntniß und

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Erbmann hält ben erläuternden Auszug für die erste Redaction der Prolegomena; E. Arnoldt hält die Prolegomena für das "Lehrbuch über Metaphhsit" und glaubt, daß Kant den erläuternden Auszug fallen und später durch Ioh. Schulz zu dessen Erläuterungen über die Bernunftkritik (1784) verwenden ließ.

— <sup>2</sup> B. Erdmann berichtet in seiner hist. Einl. zu seiner Ausz. der "Prolegomena": daß Kant zur Zeit des eben erwähnten Briefes an Mendelssohn im Aug. 1783 "eben an dem letzten Theil seiner Prolegomena schrieb" (S. III) und ein Jahr vorher, den 24. August 1782, "eben an den letzten Absähen der Prolegomena schrieb" (S. XVI. Anmkg. 2.) Dies ist kein Drucksehler, sondern eine Berwirrung.

übler Abficht entstandene Digbeutung feines Werkes und ließ fie im Anhange als die "Brobe eines Urtheils über die Kritit, bas vor ber Untersuchung vorhergeht", erscheinen. Die Recenfion hatte gleich in ihrem ersten Sate die Rritit ber reinen Bernunft als "ein Spftem bes höheren ober, wie es ber Berfaffer nennt, bes transscendentellen Ibealismus" bezeichnet. Die Worte, womit Kant biefe Bezeichnung jurudweift, find lehrreich und hochft daratteriftifd: "Bei Leibe nicht bes höheren. Sobe Thurme und bie ihnen abnlichen metabhpfiid großen Manner, um welche gemeiniglich viel Wind ift, find nicht für mid. Mein Blat ift bas fruchtbare Bathos ber Erfahrung, und bas Bort «transscenbental», beffen so vielfältig von mir angezeigte Bebeutung vom Recenfenten nicht einmal gefaft worben, bebeutet nicht etwas, bas über alle Erfahrung hinausgeht, sondern was vor ihr (a priori) amar borhergeht, aber boch zu nichts Mehrerem bestimmt ift. als lediglich Erfahrungserkenntniß möglich zu machen. Wenn biefe Begriffe bie Erfahrung überschreiten, bann heißt ihr Gebrauch transscenbent, welcher von bem immanenten, b. i. auf Erfahrung einge schränkten Gebrauch unterschieden wird. Allen Diffdeutungen biefer An ift in bem Werke hinreichend vorgebeugt worben; allein ber Recensent fand feinen Bortheil bei Migbeutungen."2

Daß Kant die ihm gemachten Sinwürse anmerkungs = und ans hangsweise behandelt hat, zeigt, wie wenig die Aufgabe seiner Proslegomena durch jene Recension bedingt und ihre Aussührung dadurch veranlaßt war. Sie sind aus keiner polemischen, sondern aus einer rein didaktischen Absicht entstanden und binnen Jahressrift vollendet worden. Schon aus diesem Grunde ist nicht daran zu denken, daß Kant dieses Werk aus zwei verschiedenen, innerlich heterogenen, früheren und späteren Bestandtheilen zusammengeschweißt habe: den ursprünglichen Erläuterungen und den späteren (durch die Recension hervorgerusenen) Zusähen. Und will man diese Zusähe gar so weit ausdehnen, daß sie nicht bloß in den unverkennbaren Hinweisungen auf jene Recension bemerkt, sondern bald da bald dort gewittert werden, ganze Baragraphen in Beschlag nehmen, in der Mitte einzelner bald mehr bald weniger Zeilen enthalten und in ihrer Totalsumme sast die Fälste des ganzen Werkes ausmachen sollen, so ist ein Versahren solcher Art

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> S. oben Buch I. Cap. IV. S. 85. — <sup>2</sup> Prolegomena u. f. f. Anhang (Bb. III. S. 304, Anmig.)

nicht mehr eine gewagte Spothese, sondern ein leeres Spiel, dem nicht die mindeste wissenschaftliche Berechtigung zukommt. Nur sollte der Spaß eines solchen Chorizonten nicht so weit gehen, daß er, wie der jüngste Herausgeber der Prolegomena, nach seinem Belieben das typographische Bild des kantischen Textes ändert und in einer anderen Schrift die vermeintlichen "Erläuterungen", in einer anderen die vermeintlichen "Jusähe" drucken läßt. Dies heißt, ein kantisches Werk nicht herausgeben, sondern, wie schon von anderer Seite treffend bewertt ist, verunstalten und verderben.

Aber biese vermeintlichen Bestandtheile follen auch innerlich heterogen und aus verschiedenen Tendengen entsprungen fein, mas gwar ber Phi= losoph selbst keineswegs beabsichtigt, auch nicht gemerkt, sondern erst ber jungfte Serausgeber bes Werkes ein Jahrhundert fpater entbedt habe. Kant habe nämlich seine Bernunftkritik in ben Prolegomena nicht bloß erlautert, fonbern auch "berfchoben"; in ben Erlauterungen sei die Klarung, in den spateren Bufagen die Aenderung der Lehre enthalten. Wo nun bem Berausgeber eine "Berichiebung ber Begriffe" erscheint, da bemerkt berselbe einen "Bufat," und wo er einen Bufat zu feben wunicht, ba erscheint ihm auch eine "Berschiebung". Diese Entbedung begrundet seine neue Art ber Berausgabe bes tantischen Werkes und ift bas burchgangige Thema ber bazu gehörigen Ginleitung, bie auf bem Titel als hiftorifche Erklarung figurirt. Die entbedte "Berfciebung" wirb bann in ber zweiten Ausgabe ber Rritit noch weiter "verschoben", weshalb ber Entbeder genothigt mar, auch feine Berausgabe ber Bernunftfritit mit einer "hiftorifden Untersuchung" gu begleiten, welche wieder daffelbe Thema ausführt.

In ber ersten Ausgabe ber Bernunftkritik soll die unbezweiselte und selbstverständliche Boraussehung herrschen, daß "eine Mehrheit wirkender Dinge an sich existirt"; in den vermeintlich späteren Bestandtheilen der Prolegomena wird "die Existenz der Dinge an sich, die anfangs eine als selbstverständlich in dem Begriff der Erscheinung mitgedachte Voraussehung war, zu einem specifischen Merkmal"; in der zweiten Ausgabe der Kritik ist "die Wirklichkeit der Dinge an sich nicht mehr selbstverständ-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> J. Rants Prolegomena u. f. f., herausgeg. und historisch erflärt von B. Erbmann. (Apag. 1878.) Emil Arnoldt: "Rants Prolegomena, nicht boppelt redigirt. Widerlegung der B. Erdmann'schen Sphothese." (Berl. 1879.) S. 6 a. a. O. — <sup>2</sup> B. Erdmann: Rants Rriticismus in der ersten und zweiten Auflage der Kr. b. r. B. Gine historische Untersuchung. (1878.)

liche Boraussetzung, wie in der ersten Auslage, und nicht mehr bloß nothwendiges Merkmal, wie in den Prolegomena, sondern ein Problem, das zu seiner realistischen Lösung einen besonderen Beweis fordert und aus dem Zusammenhange des Systems heraus auch mit unbedingter Sicherheit erhalten kann".

Rurz gesagt: was in ber ersten Ausgabe ber Aritik nur Borausssetzung ist, nämlich bas Dasein vieler wirksamer Dinge an sich, wird in den Prolegomena specifisches Merkmal des Begriffs und in der zweiten Ausgabe der Aritik realistisch gelöstes Problem. Diese Behauptungen sind nicht bloß leer und nichtssagend, sondem grundsalsch, sie sind in Kants kritischen Schriften unnachweisdar, denn sie sind in Kants kritischen Gedanken unmöglich. Er konnte das Dasein vieler wirksamer Dinge an sich nicht voraussetzen, weil Dasein, Bielheit und Wirksamkeit nach seiner Lehre Kategorien, diese aber auf die Dinge an sich nicht anwendbar sind; er konnte das Dasein der Dinge an sich nicht zu dem specifischen Merkmal eines Begriffs machen, weil nach seiner Lehre das Dasein nie das Merkmal eines Begriffes sein kann; er konnte das Dasein der Dinge an sich nicht realistisch beweisen oder bewiesen haben wollen, weil er die Unbeweisbarkeit dieses Daseins bewiesen hat und bewiesen haben wollte.

Es gehört zu ben verdienstlichsten Geschäften der "Kantphilologie", daß sie die Werke des Philosophen von Drucksehlern zu saubern bemüht ist. Freisich braucht man zu einer solchen Arbeit keine Philosogie, aber das Kind braucht einen Namen. Nur darf auch mit Kants Worten so wenig nach Wilkfür versahren werden, als mit dem Gange seiner Untersuchungen und der Composition seiner Schristen. Wenn der Philosoph z. B. in der zweiten Ausgabe der Kritik das Wort "Scharssichtigkeit" in "Scharssichtigkeit" verbessert hat, weil es sich an der betressenden Stelle um das Erkennen verschiedener Begriffe handelt, so in deshalb in den Prolegomena das Wort "Scharssichtigkeit" an einer Stelle, wo es Kant gebraucht und beibehalten hat, weil hier vom "Ausspähen" und "Sehen" die Rede ist, nicht in "Scharssinnigkeit" zu verschlimmbessern. So hat es dem jüngsten Herausgeber gefallen. Nach seinem Versahren zu urtheilen, erscheint die "Kantphilologie" als eine

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Erdmann: Rants Ariticismus u. f. f. S. 94 sigb. S. 202, 208 a. a. C. Derselbe: Rants Prolegomena u. f. f. Hift. Einseit. S. XLV, IL, LII, LXV. LXXI, LXXIII a. a. O.

Runft, Druckseller nicht bloß zu sinden, sondern auch zu machen. <sup>1</sup> Wehe aber jedem andern Herausgeber, der sich an der Stellung eines unbedeutenden Wörtchens versündigen sollte und, wie es dem tresslichen Hartenstein in seiner Ausgabe der Vernunstkritik begegnet ist, z. B. "etwa nur" lesen läßt, wo Kant "nur etwa" geschrieben hat. Ist doch an dieser Stelle die richtige Lesart so bedeutungsvoll: der Philossoph hat von den Aushängebogen seines Werkes nicht "etwa nur", sondern "nur etwa die Hälfte zu sehen bekommen"! Aus den gegebenen Proden und Prödigen möge der Leser erkennen, was es in einem ihrer ruhmredigsten und betriedsamsten Werkzeuge, welches neue Wege zu bahnen verspricht und auf völlig undetretenen Psaden einherzuschreiten prahlt, mit dieser Kantphilologie für eine Bewandtniß hat. In ihren richtigen Grenzen kann sie mit ihrem Kleinkram eine nüyliche Arbeit sein; als Gründergeschäft getrieben, ist sie lächerlich.

### 3. "Rachtrage gur Bernunftfritit."

Auf bem Wege von ben Prolegomena zu ber zweiten Ausgabe ber Kritik bemerken wir, daß uns aus bem Nachlaß bes Philosophen "Nachtrage" zur ersten geboten werben. 3 Es find hanbschriftliche Bemerkungen, welche Kant in ein Exemplar seines Hauptwerkes eingetragen und nach letiwilligen Berfügungen mit ben anderen beschriebenen Sandbuchern zur Bernichtung beftimmt hatte. Die herausgegebenen Blatter follen, wie es in dem Borworte heißt, "in dem Kranze, den das Jubilaumsjahr ber Kritik ber reinen Bernunft barbietet nach bem Berbienft, bas bem fie binbenben Rarrner gebührt, bie bescheibenften fein". Sie mußten mehr sein, wenn fie, wie das Vorwort verheißt, für das Berftanbniß bes Saubtwerkes "von nicht weniger als unerheblichem Nugen" maren. Unter ben 184 Bemerkungen, welche ber Berausgeber mitgetheilt hat, find auch folde, die er felbft nicht hat lefen konnen; feiner ber mitgetheilten Sage ift bagu angethan, bas Berftanbnig ber Rritif au fordern oder uns eine neue Belehrung gu liefern. Schluffe gesteht ber Herausgeber felbft, bag von jenen 184 Bemerkungen

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Erbmann: Rants Prolegomena. S. 19 u. S. 146. Bgl. E. Arnoldt, S. 74, Anmtg. — <sup>2</sup> Bgl. Rarl Rehrbach: "Replit gegen bes Hrn. Privatbocenten B. Erbmanns Recension meiner Ausgabe ber kantischen Kr. d. r. B. Zugleich eine kurze Charakteristif bes allerneuesten Stadiums ber sogenannten Kantphilologie." (Zeitschr. f. Philos. u. philos. Kritik. Bb. LXXII. S. 310—322.) — <sup>3</sup> B. Erdmann: Nachträge zu Kants Kr. b. r. B. (Aus Kants Nachlaß. Kiel 1881.)

nur ein einziger Sat "eine wirklich neue Stromung zeige". Diefer Sat lautet: "Der reine Ibealismus betrifft die Exiftenz ber Dinge außer uns. Der fritische lagt fie unentschieden und behauptet nur, daß bie Form ihrer Anschauung bloß in uns fei." Wenn unter ben "Dingen außer uns" bie "Dinge an fich" verftanden fein follen, fo ware nach biefer Aeugerung ber fritische Ibealismus fteptisch, mas nicht blog bem Lehrbegriffe bes Philosophen, sondern auch jener Behauptung bes herausgebers wiberstreitet, bag Rant bie Eriftenz einer Mehrheit wirkender Dinge an fich niemals bezweifelt, vielmehr bewiesen habe. Auch in diesem einzigen Satichen ift baber nichts von bem wahrnehmbar, was ber Herausgeber "Strömung" nennt, geschweige eine "neue". Bas feine "Rachtrage" bieten, ift eine für Rants Budftabenverehrer willtommene, für uns werthlose Befchreibung eines befcriebenen Sandbuches. 3ch mochte wiffen, wie es die Lefer anfangen werben, um ben letten Bunich bes Berausgebers zu erfullen: namlid biefe Nachtrage immer nur in dem boppelten Sinn benuten, welchen ber Spruch des tieffinnigen Philosophen «όδος ανω κάτω μίη» fordere. Ich möchte miffen, mas fich ber Berausgeber felbft bei biefen Borten gedacht hat?1

# III. Die erfte und zweite Ausgabe ber Bernunftkritif.

## 1. Die fraglichen Differengen.

Wir kommen zu ber Frage, die in der vergleichenden Untersuchung der verschiedenen Darstellungsarten der kantischen Kritik die wichtigke ist und seit langer Zeit den Gegenstand eines vielstimmigen und deharrlichen Streites über die Differenzen zwischen der ersten und zweiten Ausgabe der Bernunftkritik ausmacht. Die Meinungen darüber zeigen die größten Abweichungen. Es wird gestritten: ob die in der Darstellung vorhandenen Differenzen die Grundlagen der kantischen Lehre treffen oder nicht? Wenn sie als Beränderungen der Lehre selbst gelten, so wird gestritten: ob der wahre Charakter derselben in der ersten oder in der zweiten Ausgabe der Kritik am reinsten gewahrt sei, ob die letztere eine widerspruchsvolle Entstellung oder eine richtige Fortbildung der Lehre enthalte?

 <sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Erbmann: Rachträge u. f. f. S. 59. Bgl. S. 4 u. S. 18 XXVI. S. 58.
 — <sup>2</sup> S. oben Buch I. Cap. IV. S. 82 u. 88.

Die Differenzen, abgesehen von ihrem Werth und ihrer Tragweite. afficiren in bem Texte ber erften Ausgabe die Ginleitung, einige Stellen ber transscendentalen Aefthetit, die "Deduction ber reinen Berftandesbegriffe", bie "Unalptit ber Grunbfage", bie Abhandlung "bon bem Grunde ber Unterscheidung aller Gegenstände überhaupt in Phanomena und Noumena", und die "Baralogismen ber reinen Bernunft". befteben in Erweiterungen und Rurgungen, Singufugungen und Weglaffungen, ganglicher und theilweifer Umarbeitung. Erweitert find in ber zweiten Ausgabe bie Ginleitung und einige Buntte ber transscenbentalen Aefthetik; völlig umgearbeitet ift bie Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe, theilweise ber Abichnitt vom Unterschiebe ber Noumena und Phanomena; hinzugefügt find in ber Analytit ber Grundfate bie "Wiberlegung des Ibealismus" und die "Allgemeine Anmerkung zum Syftem ber Grundfage"; umgearbeitet und burch ausgebehnte Weglaffungen gefürzt find bie Paralogismen ber reinen Bernunft. biefen Differenzen find die wichtigften und fragewürdigften die veranderte Darftellung ber Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe und ber Lehre vom Unterschiede ber Erscheinungen und ber Dinge an fich, bie bingugefügte "Widerlegung des Idealismus" und die Weglassungen in den Paralogismen der reinen Bernunft.1

In ihrer größten Spannung erscheint die Differenz der beiden Ausgaben, wenn man die "Widerlegung des Idealismus", welche Kant in der zweiten Ausgabe hinzugefügt hat, mit dem "Paralogismus der Idealität" und der "Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre", welche hier weggelassen sind, vergleicht.

## 2. Rants eigene Erflarung.

Bor allem ift über die Art der fraglichen Differenz der Philosoph selbst zu hören. Er hat in der Vorrede zur zweiten Ausgabe verneint, daß ihre Abweichungen von der ersten den Charakter seiner Lehre betreffen; er habe in den Sätzen und ihren Beweisgründen, wie in der Form und Vollständigkeit des Plans nichts zu ändern gefunden, und er hoffe, daß dieses System in dieser Unveränderlichkeit sich auch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Bgl. oben Buch II. Cap. V. S. 401—415 (Debuction ber reinen Berstanbes-begriffe nach ber ersten Ausgabe), Cap. VII. S. 448—452 (Wiberlegung bes Jbealismus nach ber zweiten Ausgabe), Cap. X. S. 486—498 (Die Paralogismen ber reinen Bernunft nach ber ersten Ausgabe). — <sup>2</sup> Bgl. oben S. 448—452 mit S. 493—495 und S. 503 u. 504.

fernerhin behaupten werbe. Es habe feine Biberlegung, fonbern nur Migbeutungen zu fürchten, die zum Theil burch die Mangel ber Darftellung verschuldet fein konnen; daber feien alle Beranderungen in ber zweiten Ausgabe nur Berbefferungen in Abficht ber Deutlichkeit, wobei ber Philosoph auf die falsche Auffaffung ber transscenbentalen Mefthetit, namentlich im Begriffe ber Zeit, auf die Dunkelheit ber Debuction ber Berftandesbegriffe, auf die vermeintlich mangelhafte Evidenz in den Beweisen ber Grundsate des reinen Berftandes und auf die Mißbeutung ber Paralogismen hinweist. Um nun den Umfang bes Werkes burch bie faftlicher gemachte Darftellung nicht zu febr ju vergrößern, feien Weglaffungen und Rurgungen nothig gewesen, we burch ber Lefer einen "fleinen Berluft" erleibe, ben er burch bie Bergleichung mit der ersten Ausgabe leicht erseten könne. Nur in einem einzigen Puntte, der nicht die Sache und die Beweisgrunde, sondem blog die Beweisart angehe, habe er burch die "neue Biderlegung bes psychologischen Ibealismus" bas Werk vermehrt; benn es sei "ein Standal der Philosophie und allgemeinen Menschenbernunft, bas Dajein ber Dinge außer uns bloß auf Glauben annehmen zu muffen und, wenn es jemand einfällt es ju bezweifeln, ihm feinen genugthuenben Beweis entgegenftellen ju fonnen". Diefer Beweis ericien unferem Philosophen fo wichtig, daß er benfelben in einer Anmerkung ber Borrebe noch einmal auszuführen und zu verdeutlichen fuchte.1 Schon einige Jahre früher hatte Rant im Anhange der Brolegomena erklatt, baß er mit seinem Bortrage in einigen Studen ber Elementarlehre nicht bollig zufrieden fei, weil eine gemiffe Beitlaufigkeit in benfelben die Deutlichkeit hindere: er hatte als folde verbefferungsbedürftige Abschnitte bie Deduction ber Verstandesbegriffe und bie Paralogismen ber reinen Bernunft genannt.2

#### 3. Jacobis Anfict.

Daß die Existenz der Dinge außer uns volltommen gewiß, aber unbeweisdar sei und nur dem Gefühl oder Glauben unmittelbar einleuchte, hatte Fr. H. Jacobi in seinen Briesen über die Lehre Spinozas (1785) und in dem Gespräch "David Hume über den Glauben oder Idealismus und Realismus" (1787) erklärt und seine Standpunkte dem Rationalismus Spinozas wie dem transscendentalen Idealismus

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borw. 3. zweiten Ausgabe b. Rr. b. r. B. (Bb. II. S. 30—34.) — <sup>2</sup> Prolegomena u. f. f. Anhang. (Bb. III. S. 313.)

Kants entgegengesetzt. Das Gespräch erschien einige Monate früher als die zweite Ausgabe der Kritik. Kant brachte hier seine förmliche Widerlegung des Idealismus, welche im Text wider die Idealisten die Realität der Dinge außer uns beweisen und in der Borrede wider Jacobi die Beweisbarkeit dieser Realität darthun sollte.

Indeffen fand ber lettere, daß Rant in feiner neuen Wiberlegung bes Ibealismus biefen nicht widerlegt und in gewiffen weggelaffenen Stellen ber erften Ausgabe feine ibealiftische Grundansicht auf bas Deutlichfte ausgesprochen habe, aber feit ben Prolegomena ben Ramen bes 3bealismus zu vermeiben fuche. In ber Beilage "über ben transscenbentalen Ibealismus", welche Jacobi in ber Sammlung feiner Berte jenem Gefprache fpater hingufügt, beklagt er ben Berluft, ber in ber zweiten Ausgabe ber Bernunftfritit burch gemiffe Weglaffungen entstanden sei. "Ich halte diesen Berluft für höchft bedeutend und wünsche sehr burch bieses mein Urtheil Leser, benen es um Philosophie und ihre Geschichte Ernft ift, ju einer Bergleichung ber erften Ausgabe ber Rritit ber reinen Bernunft mit ber verbefferten zweiten zu bewegen." "Bu gang befonderer Erwägung empfehle ich ben Abschnitt ber erften Ausgabe: Bon ber Recognition im Begriff. Da fich die erfte Ausgabe icon febr felten gemacht hat, so sehe man boch wenigstens in öffentlichen und auch größeren Privat= buchersammlungen, daß die wenigen davon noch erhaltenen Exemplare nicht zulest gang verschwinden. Ueberhaupt wird es nicht genug erkannt, welchen Bortheil es gewährt, die Shsteme großer Denker in ben frühften Darftellungen berfelben zu ftubiren."1

Das Urtheil Jacobis über die Differenz der beiden Ausgaben lautet ganz anders, als das des Berfassers; jener halt die Wegslassungen für einen "höchst bebedeutenden", dieser für einen "kleinen Berlust", der bloß geschehen sei, um Raum zu sparen und einer saßelicheren Darstellung Platzu machen.

### 4. Schopenhauers Anfict.

Weit schroffer, als Jacobi, nimmt A. Schopenhauer ben Unterschieb ber beiben Ausgaben und spannt ihn bis zum völligen Gegensatz. Er hatte seinem Hauptwerk "die Welt als Wille und Vorstellung" (1819) als Anhang eine "Aritik ber kantischen Philosophie" hinzugesügt,

<sup>1</sup> Fr. Q. Jacobis Werke. Bb. II. (1815.) S. 38 flgb. und S. 291 flgb. Bgl. meine Gefc, ber neuern Philosophie. Bb. V. (2. Aufl.) S. 220 flgb.

die auf den Text der zweiten Ausgabe gegründet war und in dem Charafter ber Lehre Rants Wibersprüche nachwies. Mit ber ibealiftischen Grundanficht ftreite bie Urt, wie bas Ding an fich eingeführt, nach bem Caufalitätsgeset begrundet und als die außere Urfache ber Sinnesempfindungen gefaßt werbe. Als nun Schopenhauer fpater bie erfte Ausgabe tennen lernt, findet er zu feinem Erstaunen in ihr jene Biderfpruche nicht, bie in ber zweiten Rants Lehre unverftanblich gemacht und entstellt haben. Diefer Ausgabe find bie spateren gefolgt. Welt habe ein halbes Jahrhundert hindurch die Bernunftfritit in einem "verftummelten, verborbenen, gewiffermaßen unechten Texte" vor Augen gehabt: fein Bunder baber, daß nach Rant bie Beriode ber Difberftanbniffe feiner Behre gefommen fei. Der Berluft, ben bie erfte Ausgabe burch die Weglaffungen, namentlich in ben Baralogismen, erlitten, verhalte fich zu bem Erfat, ben die zweite Ausgabe bafür gebracht habe. wie bas amputirte Bein jum hölzernen. Die neue Wiberlegung bes Ibealismus fei "grunbichlecht", "offenbare Sophisterei" und im Tegt wie in ber Borrebe "confuser Gallimathias". Als fünfzig Jahre nach ber zweiten Ausgabe ber Bernunftfritit in Ronigsberg bie erfte Gefammtausgabe ber Werke Rants unternommen murbe, embfahl Schobenhauer, auf die angeführten Grunde geftütt, bem philosophischen Berausaeber in ber eindringlichften Beife, daß er bie Bernunftkritik vom Jahre 1781 jum Grundterte nehmen folle. 1

Ob Schopenhauer die Differenz der Ausgaben richtig beurtheilt hat, ist eine Frage. Daß er über die Beweggründe Kants im höchsten Maße ungerecht abspricht, ist keine. Er hat die Manie, stets die schlechtesten Motive für die besten Erklärungsgründe zu halten, und selbst die Bewunderung und Berehrung, die er für Kant hegte, hinderte ihn nicht, die Beränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritik aus einer unwürdigen, durch Altersschwäche entstandenen Menschenfurcht des Philosophen herzuleiten. Dieser habe durch den Borwurf, daß seine Lehre berkelehscher Ibealismus sei, die Anerkennung seiner Originalität und durch die Bebenken, welche seine Zerstörung der rationalen Psychologie hervorgerusen, seinen Eredit bei den Machthabern gesährdet gesehrn; darum habe er eiligst den Ibealismus widerlegt und seine frühere Widerlegung der rationalen Psychologie bei Seite gelassen. Wenn solche Be-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Brief Schopenhauers an K. Rosenkranz vom 24. August 1837. J. Kants S. W. (Rosenkranz und Schubert.) Bb. II. Borr. S. X—XIV. Bgl. Schopenhauer: die Welt als Wille und Borstellung. (5. Aust.) S. 516 figd.

sorgniffe unseren Philosophen wirklich beunruhigt hatten, so würde bamit bie Altersichmache nichts zu thun haben. Schopenhauer mar um feinen Ruhm und die Anerkennung feiner Originalitat vierzig Jahre hindurch täglich beforgt. Es ift nicht mahr, bag Rant altersschwach mar, als er die Kritik zum zweiten male herausgab. In bemfelben Jahre, wo er biefe Ausgabe vorbereitete und mit bem Plane ber Beranberungen icon im Reinen war, ließ er feine "Metaphpfischen Unfangsgrunde ber Naturmiffenichaft" ericheinen (1786), ein Wert, welches Schopenhauer hochschätt. Und brei Jahre nach jenem Erzeugniß bes schwachgewor= benen und eingeschüchterten Alters erscheint seine auch nach Schopen= hauers Urtheil bewunderungswürdige "Aritik der Urtheilskraft". ift nicht mahr, daß er aus Ungft por bem Nachfolger Friedrichs bes Großen seine Rritik ber rationalen Psphologie gurudgezogen habe, benn er hat funf Jahre fpater, als bie preußische Reaction in Bluthe ftand, burch die Dagregeln, die ihn bedrohten und trafen, fich nicht hindern laffen, seine Religionslehre herauszugeben. Die Beschaffenheit ber ihm zugeschriebenen Motive schmedt nicht nach bem Charafter Rants, aber die Erfindung berfelben riecht nach Schopenhauer. Es hat mir niemals einfallen können, eine folche Erklärungsart zu bejaben ober zu theilen. Wenn baber einer ber jungften Berausgeber ber Bernunftkritik in feiner "hiftorischen Untersuchung" über ben Unterschied ber beiben Ausgaben auch mir bie Behauptung anbichtet, bag Rant burch bie fpatere Bearbeitung fein Wert "aus feiger perfonlicher Rüdfichtnahme" verunftaltet habe, fo ift biefer Bericht unmahr.1 3d habe gesagt, daß die wichtigften Beranderungen in ber zweiten Ausgabe ber Aritit aus bem Beftreben Rants, feine Lehre bem Faffungs= vermögen bes gewöhnlichen Bewußtseins fo viel als möglich angubaffen, hervorgegangen feien. Diese Behauptung widerftreitet nicht ben eigenen Erklarungen des Philosophen. Ob baburch ber Charakter ber Lehre felbft modificirt worben ift, und wie biefe Beranderung gu beurtheilen sei, ift eine andere Frage, in beren Beantwortung ich mit benen nicht übereinstimme, die eine folde Beranberung entweber gange lich berneinen ober für eine Berbefferung halten.

<sup>1</sup> B. Erbmann: Rants Rriticismus u. f. f. Eine historische Untersuchung. Sins. S. 1 sigb. Bgl. meine Gesch. b. n. Phil. Bb. III. (2. Aufl.) S. 479: wo bas Gegentheil steht.

#### 5. Der heutige Ausgabenftreit.

Wie man auch über die Art und den Werth der beiden Ausgaben urtheilen moge: die Thatfache ihrer Bericiebenheit fteht feft. beute die Bernunftkritik berausgiebt, darf uns weder bloß den Tert ber erften noch bloß ben ber zweiten liefern, sondern muß mit bem einen die Abweichungen bes andern in feiner Ausgabe vereinigen. Auf welche Art diese Bereinigung am besten einzurichten fei, ift eine Frage ber 3wedmäßigkeit, die wir nicht untersuchen. Nun wird gestritten, ob in den heutigen Ausgaben die erste ober die zweite Form ber Bernunftfritit den Grundtext bilben foll? Für die Bahl ber erften spricht, daß sie den ursprünglichen Text enthält, und daß man den dronologischen Gang einhält, wenn man die Abweichungen ber zweiten nachfolgen läßt. Go hat es in ber erften Gefammtausgabe ber Berte Rants Rofentrang gehalten, ber nach bem Rathe Schopenhauers bie erfte Ausgabe ber Bernunftfritit jum Grundtegt genommen. 1 Für bie Bahl ber zweiten fpricht, baß fie ben enbaultigen Text enthalt, welchen ber Philosoph felbft für eine verbefferte Darftellung erklart und nicht mehr geandert hat. Daburch hat in feinen beiben Gefammtausgaben ber Berte Rants Sartenstein fich bestimmen laffen, Die fbatere Ausgabe ber Bernunftfritif jum Grundtert ju machen und bie Abweichungen ber erften theils in Anmerkungen, theils in Rachtragen hingugufugen, welche lettere bie Deduction der reinen Berftandesbegriffe und die Kritik der rationalen Psychologie in der ursprünglichen Ausführung geben.2 Reuerdings find zwei Separatausgaben ber Bernunftkritik erschienen, beren eine in ber Bahl bes Grundtertes bem Beispiele von Rosenkrang, Die andere dem von Sartenftein gefolgt ift.8

hartenstein hat in ber Borrebe ausbrücklich erklart, daß fein Berfahren als herausgeber von feiner Anficht über ben boctrinellen

<sup>1</sup> J. Kants sämmtliche Werke. Th. II. (1838.) Borr. S. VI—X. Die Abweichungen der zweiten Ausgabe enthalten die Suppsemente I—XXVIII. S. 661 bis 814. — <sup>2</sup> J. Kants Werke. Bb. II. (1838.) Die Rachträge: I. Zur Deduction der reinen Berstandesbegriffe. S. 637—660. II. Zu der Lehre von den Paraslogismen d. r. B. S. 660—698. — J. Kants sämmtl. Werke. In chronologischer Reihenfolge herausg. von G. Hartspein. Bd. III. (1867.) Borr. S. III—VI. Rachträge aus der ersten Ausgabe vom Jahre 1781. S. 563—619. — <sup>2</sup> Kart Kehrbach: Kr. d. r. B. von J. Kant. Text der Ausgabe 1781 mit Beistügung sämmtl. Abweichungen der Ausgabe 1787. II. verb. Aust. — B. Erdmann: J. Kants Kr. d. r. B. II. Ausgabe. (Beipzig 1880.)

Unterschieb ber beiben Ausgaben unabhängig sei. Dieselbe Erklarung muß auch einem Herausgeber zustehen, ber die Bernunftkritik vom Jahre 1781 zum Grundtexte nimmt und ihr diesen Borzug nicht aus philosophischen Gründen, sondern als der editio princeps ertheilt, als der ursprünglichen Form des Werkes, welche der Leser in ihrer Einheit vor Augen haben und nicht erst aus zerstreuten Gliedern sich zusammenstückeln soll.

Indeffen halte ich ben Ausgabenftreit für mußig und amedlos. Bas ift benn zu vermiffen ober zu forbern, wenn uns ber Text ber Bernunftkritif nach ber erften Recenfion mit ben Barianten ber zweiten ober nach ber zweiten Recenfion mit ben Barianten ber erften geliefert wird? Aus philosophischen Grunden ift nichts zu vermiffen, und über Grunde anderer Art ift nicht zu ftreiten und wird nicht gestritten. Ob die zweite Ausgabe in ber Entwicklung ber fantifchen Lehre etwas wesentlich Reues enthält, ob biefes Reue einen Rudidritt ober Fortschritt bilbet, ift eben bie philosophische Frage. von welcher Sartenftein sein Berfahren als herausgeber in ber Bahl bes Grundtextes ausbrudlich nicht abhängig gemacht bat. Aehnlich verhalt fich bei entgegengesettem Berfahren Rehrbach. Beide handeln voll= tommen richtig. Nur ber Rival bes letteren in ben heutigen Separat= ausgaben ber Bernunftfritit nimmt für fein Berfahren bas alleinige Recht in Anspruch, weil die zweite Ausgabe die fortgeschrittene Lehre Kants enthalte und fünfzig Jahre hindurch ber allein gelefene und wirksame Text ber Rritik gewesen fei. Als ob man biefen vermeint= lichen Fortschritt und biefes vermeintlich allein gelefene Buch aus bem ursprünglichen Grundtegt mit Singufügung ber spateren Abweichungen nicht ebenso gut kennen lernte, als aus einer umgekehrt eingerichteten Ausgabe! Indeffen foll ber Lefer glauben, wie "boch barüber bei ben Runbigen tein Zweifel mehr obwalten fann, daß allen miffenschaftlichen Ausgaben bes tantifchen Sauptwertes bie zweite Auflage zu Grunbe au legen ift", b. h. er foll glauben, bag biefer Berausgeber in biefer Sache ber allein Runbige ift: eine zwar felbstgefällige, aber grundlose und nichtige Behauptung, die keinen kundigen Lefer irre leiten wirb!1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> B. Erbmann: Ar. b. r. B. (2. Ausg. 1880.) Borr. S. VI.—VIII. Derfelbe: J. Kants Prolegomena, Borr. S. VI. — R. Kehrbach. Replit u. s. f. (Zeitschr. f. Bhil. u. phil. Ar. Bb. LXXII. S. 318.

### 6. Die philosophische Frage.

3ch habe gefunden, daß die kritischen, in unserem Thema enthal: tenen Fragen vielfach in einander gemischt und baburch die Frage ftellungen verwirrt worben find; beshalb habe ich fie forgfältig gu scheiben gesucht, um die lette und wichtigfte, welche ben philosophischen Berth ber beiben Ausgaben betrifft, für fich zu behanbeln. Auch bier find gemiffe Buntte genau zu fondern, um Untlarheiten in ber Frage stellung zu verhüten. Das streitige hauptthema liegt seit Schopenhauers scharffinniger Beurtheilung in ber Frage: ob Kant ben neuen und epochemachenden Grundcharafter feiner Lehre, welchen er felbft mit bem Namen bes "transscenbentalen Sbealismus" bezeichnet, in ber erften Ausgabe ber Bernunftfritit in feiner vollen Reinheit gewahrt und ausgeführt, bagegen in ber zweiten burch eine andere Art ber Auffaffung und Begrundung bes Dinges an fich verleugnet und bis gur Untenntlichkeit entftellt habe? Diefe Frage enthalt eine Reibe von Man tann bestreiten, gleichviel ob mit Recht ober Unrecht, daß der Grundcharakter der kantischen Kritik transscendentaler Idea lismus fei. Daber ift zu fragen: ob bie Bernunftfritit burchgangig, b. h. in jedem ihrer Sauptabschnitte biefen Charakter habe? Bem fie ihn hat, fo ift zu fragen: ob und in welcher Faffung bie Lehn von den Dingen an fich diesem transscendentaler. Ibealismus wider ftreite? Und wenn der idealistischen Grundansicht die Lehre von ben Dingen an fich in einer gewiffen Faffung widersprechen follte, so if zu fragen: ob biefe Faffung fich in ber erften Ausgabe gar nicht und nur in ber zweiten finbe?

1. Schon Jacobi wollte bemerkt haben, daß Kant seit den Prolegomena den Namen des Idealismus zu vermeiden suche; seine Lehre sollte "durchaus nicht mehr Idealismus heißen, sondern kritische Philosophie". Jacobi hatte sich geirrt. In jener Stelle der Prolegomena, die er anführt, will Kant seine Lehre lieber "kritischen Idealismus" genannt wissen als "transscendentalen". Der Rame Idealismus ist hier weder vermieden noch geändert.

Kant versteht unter bem transscendentalen Ibealismus die Lehre von der "transscendentalen Idealität aller Erscheinungen", d. h. die Lehre, nach welcher die Erscheinungen und die Sinnenwelt als deren Inbegriff nicht Dinge an sich selbst sind, sondern Borstellungen. Run

<sup>1</sup> Fr. D. Jacobis Werte. Bb. II. Ginl. S. 38 figb.

hat man neuerdings entbeden wollen, daß bieser Name keineswegs ben Charakter der ganzen Bernunftkritik, sondern bloß den der transsicendentalen Aesthetik bezeichne, ja daß der Philosoph den Namen selbst erst in der Dialektik brauche, wo er den transscendentalen Idealismus als Schlüffel zur Auflösung der "kosmologischen Dialektik" einführe und die Antinomien als den indirecten Beweis desselben gelten lasse.

Da Rant in der Aefthetik "die transscendentale Idealität des Raumes und ber Zeit" ausbrucklich lehrt, fo kann hier bas Wort "transfcenbentaler Ibealismus" nur bann vergebens gefucht werben, wenn man Silben vermißt. Der Philosoph beweift die Unerkennbarkeit ber Dinge an fich baburch, daß unsere wirklichen Ertenntnigobjecte blog die Ericheinungen find; er beweift bie metaphyfifche (allgemeine und noth= menbige) Erkennbarkeit ber Erscheinungen burch beren Entftehung. Sie entstehen aus bem Stoff ber Sinnesempfindungen, ben finnlichen Formen der Anschauung (Raum und Beit) und ben intellectuellen Formen ber Cinbilbung und bes Berftanbes. Ihre Entstehung aus ben Sinneseindruden und ben finnlichen Bernunftformen lehrt bie transscendentale Aefthetit; ihre Entstehung aus ben intellectuellen Bernunft= formen lehrt die transscendentale Analytik in ihrer Deduction der reinen Berftanbesbegriffe. Da nun "die transscenbentale Ibealität aller Ericheinungen" nichts anderes bedeutet als die völlig subjective und nothwendige (vernunftgemäße) Entftehungsart berfelben, fo leuchtet ein, daß ber Name bes transscenbentalen Ibealismus ben Grundcharatter ber gesammten Bernunftkritit bezeichnet.

Sier bemerken wir, daß die Lehre von der Entstehung der Erscheinungen durch die intellectuellen Factoren der Einbildung und des Berstandes in ihrer ganzen Schwierigkeit und sachlichen Ausdehnung nur in der ersten Ausgabe der Bernunftkritik enthalten ist, wogegen die Prolegomena und die zweite Ausgabe hauptsächlich den Theil jener Lehre erleuchten, welcher von der Berknüpfung der Erscheinungen durch die Begriffe des reinen Berstandes handelt. Dort ist das durchgeführte Thema die Entstehung der Ersahrungsobjecte und des Ersahrungsurtheils kraft sämmtlicher dabei wirksamen intellectuellen Bermögen; hier ist das Hauptschung der Objektiven Ersahrung durch die Functionen des reinen Berstandes (Kategorien) oder durch das reine Bewußtsein als der Bedingung, unter welcher allein es einen objectiven

<sup>1</sup> B. Erbmann: Rants Prolegomena u. f. f. Cinleit. S. XLIV figb.

Zusammenhang der Erscheinungen, d. h. eine gemeinsame Sinnenwelt ober eine Natur nicht als Ding an sich, sondern als Inbegriff aller Gegenstände einer möglichen Ersahrung giebt.

Diefe Differeng ber beiben Ausgaben in ben Ausführungen ber Analytik ift fehr bemerkenswerth, aber fie trifft nicht ben Charakter bes transscendentalen Idealismus, welchen Rant in seiner Deduction der Berftandesbegriffe fo wenig aufhebt ober einschränkt, daß er benfelben bier vielmehr erganzt und vollendet. Auch hat fich Rant über biefen feinen Standpunkt in ber Borrebe zur zweiten Ausgabe ber Kritik mit unberfennbarer Entschiedenheit ausgesprochen. Es giebt für die Detaphpfif. b. h. für unsere allgemeine und nothwendige Erkenntniß ber Dinge zwei bentbare Falle: entweber richtet fich unsere Ertenntnig nach ben Gegenftanben ober biefe richten fich nach jener. Im erften Fall ift bie Detaphyfit unmöglich: baber find alle ihre bisherigen Berfuche vergeblich gewesen, benn fie rubten auf ber Unnahme, daß unsere Ertenntniß fic nach den Dingen richte. Im zweiten Fall ift fie möglich, aber erft nen ju begrunden. Run richten fich bie Gegenftande nur bann nach unferer Erkenntniß, wenn fie von ben Bedingungen und ber Ginrichtung unferer Bernunft abhangen, b. h. wenn fie burch die Factoren ber letteren entstehen, ober, mas baffelbe beißt, wenn fie Erfcheinungen find und nicht Dinge an fic. Daber ift bie Rritit ber Bernunft bie Lehre von ber Entstehung ber Objecte ober Erscheinungen aus ben in unferer Bernunft enthaltenen materialen und formalen Bedingungen: biefe Bebre nennt man transscenbentalen ober fritischen Ibealismus. "Es ift biemit". fagt Rant, "ebenfo als mit ben erften Gebanten bes Ropernitus bewandt, ber, nachdem es mit ber Erklärung ber Simmelsbewegungen nicht gut fort wollte, wenn er annahm, bas gange Sternenheer brebe fich um ben Buschauer, versuchte, ob es nicht beffer gelingen mochte, wenn er ben Bufchauer fich breben und bagegen bie Sterne in Rube liek."1

2. Alle Erscheinungen find, wie aus ihrer Entstehungsart einleuchtet, nichts anderes als Borstellungen in uns, nicht zufällige und willstürliche, sondern nothwendige und allgemeingültige, die aus der Beschaffenheit und Einrichtung unserer Bernunft erklärt werden. Diese durch

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Borr. 3. zweiten Ausgabe ber Bernunftkritik. (Bb. II. S. 17—18.) Ueber bie Bergleichung zwischen Kant und Ropernikus f. meinen Auffat; "Die hundertjährige Gebächtniffeier ber Kritik ber reinen Bernunft". Philos. Schriften. S. 291—316, insbes. S. 301—304.

gängige Ibealität aller Erscheinungen ist die Entbeckung und das Thema bes transscendentalen Ibealismus, mit dessen Lehrbegriff die kantische Kritik steht und fällt.

Aber bie Beschaffenheit und Ginrichtung unserer Bernunft ift nicht bas Lette. Ihr und bamit allen Erscheinungen überhaupt muß etwas zu Grunde liegen, das als folches nicht erscheint, vielmehr von allen Ericeinungen, von allen Bernunftformen, alfo auch von Raum und Zeit völlig unabhängig, barum auch unerkennbar ift und von Rant mit bem Borte "Ding an fich" bezeichnet wirb. Die Realitat eines solchen Urgrundes hat der Philosoph niemals verneint, so wenig ihm je einfallen konnte, biefen Urgrund zu einem Merkmal im Begriff ber Ericheinungen machen ober fein Dafein aus benfelben Bedingungen, woraus er die Erscheinungen und beren Erkennbarkeit herleitet, beweisen zu wollen. Da bie Begriffe ber Exiftenz und Bielheit Rategorien find und nur in ber Erfahrung gelten, fo tann burch folche Begriffe etwas, bas tein mögliches Erfahrungsobject ift, nicht bestimmt werben. "Ding an fich" bebeutet baber teine numerische Ginbeit, "Dinge an fich" teine numerische Bielheit. Rant hat mit gutem Grunde bie "transscendentale Objectivitat" von ber "empirischen" unterschieden, aber er hat nie von einer "transscendentalen Dehrheit" geredet.

Was nun die Dinge an sich betrifft, so hat der Philosoph ihre (transscendentale) Wirklickeit stets bejaht, ihre Erkennbarkeit verneint, ihre Unerkennbarkeit aus theoretischen Gründen bewiesen; er hat ihre Denkbarkeit in Ansehung der Freiheit sestgestellt und die Realität der letzteren aus praktischen Gründen gesordert. Welche Schlüsse hieraus zu ziehen sind, ist eine Frage der Aritik und Fortbildung der kantischen Philosophie, aber gehört nicht in die Darstellung ihres Lehrinhalts. Die Bejahung der Dinge an sich widerstreitet weder dem Lehrbegriff des transsscendentalen Idealismus, noch besteht in diesem Punkte ein Widerstreit zwischen den beiden Ausgaben der Aritik. Vielmehr ist sie durch jenen Lehrbegriff gesordert. Denn wenn alle Realität durch die Erscheinungen erschödpst wäre, die sich aus unseren Empsindungen und Vorstellungen zusammensügen, so würde die Sinnenwelt eine bloße Scheinswelt sein, und die Ansicht, welche Kant den "träumenden Idealismus" nennt, wäre im Recht.

Der Philosoph unterscheibet die Sinnenwelt von der Scheinwelt, die Erscheinungen vom Schein durch ihren nothwendigen Zusammenhang, der auf einen Urgrund zurückeist. Ihr Zusammen= hang folgt aus den nothwendigen Borstellungsarten unserer Bernunit. ber Urarund beffelben ift bas Ding an fich. Daher gehört bas Ding an fich amar keineswegs in bie Erscheinung, wohl aber aum Charafter berfelben, ba burch die Bejahung eines folden unbedingten Urgrundes die Erscheinungen vom Schein unterschieden und fundirt merben. ohne biese Realität aber nur ein Traum waren, wenn auch ein zusammenhangenber. Ding an fich und Erscheinung gehoren bergeftalt ausammen, bak jenes nicht verneint werben tann, ohne biefe mitzuverneinen, b. b. in Schein zu vermanbeln, und baf beibe nie vermengt werben durfen, wenn nicht eine Confusion entstehen foll, die jede Moglichkeit ber Erkenntnig aufhebt. Daber hat ber Philosoph bas Ding an fich in Rudficht auf die Erscheinungen als "bas transscenbentale Object", in Rudfict auf unfere Borftellungen als beren "Correlatum", in Rudficht auf die Beschaffenheit und Ginrichtung unserer Bernunft als beren unerforschlichen Grund bezeichnet: "als bas unbefannte Ctwas, welches ben außeren Erscheinungen zu Grunde liegt, mas unseren Sinn fo afficirt, bag er die Borftellungen von Raum, Materie, Geftalt u. j. i. bekommt". "Diefes Etwas", fo fahrt er fort, "konnte boch auch augleich bas Subject ber Bedanken fein, wiewohl mir burch die Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wirb, feine Anschauung von Borftellung, Willen u. f. f., jondern blog vom Raum und beffen Beftimmungen bekommen. Dieses Etwas aber ift nicht ausgebehnt, nicht undurchbringlich, nicht zusammengesett, weil alle biefe Prabicate nur bie Sinnlichfeit und beren Unichauung angeben."1

Es ift ber unerforschliche Grund ber Beschaffenheit und Einrichtung unserer Bernunst: ber Grund, warum wir so und nicht anders anschauen, so und nicht anders benken. "Bie in einem benkenden Subject überhaupt äußere Anschaung, nämlich die des Raumes (eine Erfüllung besselben, Gestalt und Bewegung) möglich sei? Auf diese Frage ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu sinden, und man kann diese Lücke unseres Wissens niemals aussüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man die äußeren Erscheinungen einem transscendentalen Gegenstande zusichreibt, welcher die Ursache dieser Art Borstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werden."

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ar. Dialett. Paralogismus der Einfacheit. S. oben Buch II. Cap. X. S. 488 figd. — <sup>2</sup> Cbendas. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. S. oben S. 501—504. (Rr. b. r. B. I. Ausgabe.)

Ift aber bas Ding an fich ber unerforfdliche Grund unferer Bernunftbeschaffenheit und bamit aller Erscheinungen, fo muß es auch als ber unserer Sinnesempfinbungen gelten, die ja ben Stoff ber Erscheinungen ausmachen. Es ift bier nicht ber Ort zu untersuchen, ob eine folche Ansicht von ben Dingen an fich mit ber Lehre von ihrer Unerkennbarkeit übereinstimmt, und ob hier die kantische Kritik nicht in einen Wiberspruch gerathen ift, welchen fie nicht gelöft noch zu lofen vermocht hat. Diefer Widerspruch, wenn er ftatifindet, ift fundamental und trifft bie erfte Ausgabe ber Rritit nicht weniger als bie zweite, wie auch Beller mit vollem Rechte bemerkt bat.1 Inbeffen fteht bie fragliche Differeng nicht fo, bag Rant in ber erften Ausgabe bas (transfcenbentale) Dafein ber Dinge an fich verneint, in ber zweiten bagegen bejaht haben foll. Nicht barin liegt ber Fehler, welchen Schopenhauer ihm vormirft. Diefer ruhmt vielmehr in ber tantischen Lehre die Anerkennung bes Dinges an fich und die Untericeibung beffelben von ber Erfcheinung: er schreibt feiner eigenen Lehre bas große Berbienft zu, bag fie bas fantische Rathfel gelöft und in ber Enthullung jenes unbefannten und unerkennbaren Etwas ben wichtigften Schritt ber nachkantischen Philosophie gethan habe. Bas er an Rant tabelt, ift nicht bie Bejahung ber Dinge an fich und ihre Unterscheibung von den Erscheinungen, sondern bie Bermengung beiber, welche nicht ber erften, fonbern nur ber ameiten Ausgabe ber Rritit gur Laft falle.2

3. Es giebt eine gewiffe Art ber Bejahung ber Dinge an sich, welche dem Lehrbegriffe des transscendentalen Idealismus schnurstracks zuwiderläuft: wenn nämlich dieselben so gesaßt werden, daß sie in oder hinter jeder Erscheinung stecken sollen, wie der Kern in der Schale oder das Bild hinter dem Borhang. Dann entstehen Widersprüche mit der idealistischen Grundansicht, wo man nur hindlickt. Der transscenzbentale Idealismus lehrt: Raum und Zeit sind die Grundsormen aller Erscheinungen und nur dieser; daher sind die Dinge an sich nicht in Raum und Zeit. Wenn sie aber in oder hinter den Erscheinungen irgendwo verborgen sein sollen, so müssen sie auch in Raum und Zeit sein. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind unsere Borstellungen und nichts anderes. Wenn aber die Dinge an sich

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Eb. Zeller: Geschichte ber beutschen Philosophie seit Leibnig. 2. Auft. (München 1875.) S. 351—358. — <sup>2</sup> A. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Borftellung. Bb. I. (5. Auft.) S. 516—517.

irgendwo in ben Erscheinungen enthalten find, fo find biefe nicht bloß Borftellungen, fondern befteben aus Ding an fich und Erfceinung, aus bem vorgeftellten Object und bem unvorftellbaren. Der transscenbentale Ibealismus lehrt: die Erscheinungen find erkennbar. aber in benfelben etwas völlig Unbekanntes und Unbegreifliches fiedt. fo find fie nicht erkennbar. Der transscendentale Ibealismus lehrt: bie Erscheinungen find nach Abzug unserer Empfindungen. Anschauungen und Begriffe gleich nichts. "Wenn ich bas benkende Subject wegnehme, fo muß die gange Rorperwelt wegfallen, als die nichts ift, als bie Erscheinung in ber Sinnlichkeit unseres Subjects und eine An Borftellungen beffelben." 1 Sind aber bie Dinge an fich in ben Erscheinungen, fo muffen fie von benfelben nach Abzug jener subjectiven Factoren übrig bleiben; dann treten, wenn wir das benkende Subjet wegnehmen, an die Stelle ber Rorperwelt die entschleierten Dinge an fich, wie bei Leibnig die Monaden nach Abgug unferer finnlichen ober verworrenen Borftellung.

Diese Ansicht nun, wonach die Dinge an sich in ober hinter da Erscheinungen steden und gleichsam den innersten verborgenen Ken derselben ausmachen sollen, gilt dis zum heutigen Tage dei den meisten, die von dem königsberger Philosophen gehört, vielleicht sogar etwas von ihm oder über ihn gelesen haben, als kantische Lehre. In dem Lichte einer solchen Auffassung ist dieselbe eine populäre Größe geworden und den Leuten als eine höchst verständliche, erbauliche und behagliche Lehre erschienen; eine solche Interpretation der Vernunstkritik hat sich nur mit weniger Klarheit, aber vielem Gerede dis in die Einleitungen sortgepstanzt, womit heutige Gerausgeber die Werke Kants ausstaten.

Daß diese Auffassung dem transscendentalen Idealismus, d. h. der Grundansicht der gesammten Bernunstkritik widerspricht, ist nach unseren Ausführungen nicht mehr fraglich, sondern einleuchtend. Wenn Kant selbst diese schiefe und falsche Auffassung verschuldet haben sollte, so würde diese Schuld nicht dem Charakter seiner Lehre, sondern einer gewissen Darstellungsart derselben zur Last sallen, womit der Philosoph die Mißdeutungen seines Idealismus, denen er begegnet war, entkräften und das Berständniß seiner Lehre dem gewöhnlichen Bewußtsein, mit dem er Fühlung suchte, annähern wollte. Daß er in der zweiten Aus-

<sup>1</sup> Transsc. Dialekt. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II S. 684.) S. oben S. 501—504.

÷

ľ

:

.

É

r

÷

gabe seiner Kritik Mißbeutungen aus bem Wege zu räumen und bas Berständniß seiner Lehre durch eine in dieser Absicht "verbesserte" Darstellung zu erleichtern gewünscht hat, sagt er selbst in der Borrede. Wenn nun diese veränderte Darstellung in irgend welchem Punkte, sei es durch Hinzussügung oder durch Weglassung, jener salschen Aufstallung Borschub geleistet hat, so müßten wir hier die Differenz der beiden Ausgaben bemerken und sie zum Nachtheile der zweiten beurtheilen.

Daß die Dinge an sich und die Erscheinungen auf das Sorgsältigste zu unterscheiben und nie zu vermengen sind, wird durch den
transscendentalen Idealismus gefordert und gehört zu den Grundlehren
der sichtenden Bernunsttritit. Nun sind die Dinge außer uns äußere
Objecte oder Erscheinungen, sie sind als solche Borstellungen und nichts
anderes; die Dinge an sich dagegen sind unabhängig von aller Borstellung. Wenn daher die Dinge an sich als Dinge außer uns
oder diese als jene behandelt werden, so entsteht jene Bermengung,
die dem Charatter des transscendentalen Idealismus widerstreitet.

Der berkelepsche Ibealismus bat verneint, daß es Dinge an fich giebt, er hat diese mit ben Dingen außer uns, b. h. mit ben Rorpern ibentificirt und barum (mas in feiner Lehre bie Sauptfache mar) verneint, daß Körper und Materie Dinge an fich find. Rant ebenfalls verneint, wie er es mußte. In der ersten Ausgabe der Kritit fteht zu lefen: "Wir haben in ber transscendentalen Aefthetik unleugbar bewiefen, bag Rorper bloge Erfcheinungen unferes äußeren Sinnes und nicht Dinge an fich felbst sinb". "3ch verftehe unter bem transscenbentalen 3bealismus aller Erichein= ung en ben Lehrbegriff, nach welchem wir fie insgefammt als bloge Borftellungen und nicht als Dinge an fich felbft ansehen." "Beil ber transscendentale Idealist die Materie und fogar beren innere Möglichkeit bloß für Ericheinung gelten lagt, bie, von unserer Sinnlichkeit abgetrennt, nichts ift, so ift fie bei ihm nur eine Art Borftellungen (Anfcauung), welche außerlich heißen, nicht als ob fie fich auf an fich felbft außere Gegenstande bezögen, fonbern weil fie Wahrnehmungen auf ben Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er felbft ber Raum aber in uns ift." "Aeußere Gegen= ftanbe (Rorper) find blog Erscheinungen, mithin auch nichts anderes. als eine Art meiner Borftellungen, beren Gegenftanbe nur burch biefe Borftellungen etwas finb, von ihnen abgefondert

aber nichts sinb." 1 "Es wird klar gezeigt, daß, wenn ich das benkende Subject wegnehme, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts ift, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Borftellungen deffelben." 2

Ich rucke bem Leser biese Satze noch einmal bicht vor Augen, bamit er sich überzeuge, daß Kant die äußeren Gegenstände oder Körper für bloße Erscheinungen, diese für bloße Borstellungen erklärt hat, die in keiner Weise Dinge an sich selbst sind. Alle jene Sätze stehen in der ersten Ausgabe der Kritik. Es ist sehr fragewürdig, warum sie nicht in der zweiten stehen, warum diese Kritik der Paralogismen hier weggelassen wurde?

Daß Materie und Körper nicht Dinge an sich, sondern bloß Erscheinungen oder Borstellungen sind: in diesem Punkte stimmt Kant mit Berkeley völlig überein. Zugleich unterscheidet er sich völlig von ihm in seiner Lehre von Raum und Zeit, von der Entstehungsart der Erscheinungen, von der nothwendigen Anerkennung und Bejahung der Dinge an sich. Aber Kant fürchtete die Mißdeutungen seines Jdealismu wie der Gebrannte das Feuer; er wollte jetzt seine Lehre von komerkelehs durch aus unterschieden wissen und seinen Standpunkt, welcha man mit Berkelehs Lehre verglichen und verwechselt hatte, der letztern durchaus entgegensehen, auch da, wo er mit ihr einverstanden war. Er wollte ausdrücklich bejahen und beweisen, was Descartes bezweiselt und Berkeleh verneint hatte: die Realität der Dinge außer uns, ihr von unserer Borstellung unabhängige Realität. In dieser Absicht schrieb Kant jene "Widerlegung des Idealismus", die, wie schon gezeigt worden, ihr Ziel versehlt hat.

Um Berkeley und den Jdealismus überhaupt zu widerlegen, mußte Kant beweisen, daß die Materie unabhängig von unserer Vorstellung existirt, also keine bloße Vorstellung oder Erscheinung ist. Er hat diesen Beweis durch die Grundsätze des reinen Verstandes zu führen gesucht, insbesondere durch den von der Beharrlichkeit der Substanz. Ohne der harrliches Dasein ist der Wechsel der Erscheinungen unerkennbar, also weder äußere noch innere Ersahrung, daher auch kein empirisches Bewußtsein unseres eigenen Daseins möglich. Nun ist die einzige Substanz

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Ar. Dialekt. Aritik des zweiten Paralogismus. (Bb. II. S. 667.) Aritik des vierten Paralogismus. (S. 675 figd.) Betr. über die Summe der reinen Seelen-lehre. (S. 684.) — <sup>2</sup> S. oben Buch II. Cap. X. S. 494—496. — <sup>3</sup> S. oben Buch IL Cap. VII. S. 448—452.

bie uns als solche, b. h. als beharrliches Dasein einleuchtet, bie Materie; daher ist die Materie (Körperwelt) die Bedingung unserer äußeren und inneren Ersahrung, wie unseres empirischen Bewußtseins, also ist sie nicht in uns, sie ist keine Borstellung, sondern ein Ding außer berselben: mithin existiren wirkliche Dinge außer uns, was zu beweisen war. Es heißt wörtlich: "Die Wahrnehmung dieses Beharr-lichen ist nur durch ein Ding außer mir und nicht durch die bloße Borstellung eines Dinges außer mir möglich".

Rant widerlegt ben Ibealismus, indem er feine Beweisführung von ben Grundfagen bes reinen Berftandes umtehrt. Er hat bie Beharrlichkeit ber Substang, b. h. bas Dasein ber Materie auf bie nothwendigen Bedingungen einer möglichen Erfahrung gegrundet; jest grundet er bie Möglichkeit ber Erfahrung auf bas Dafein ber Materie. Diefer Beweis ift falich, benn er besteht in einem fehlerhaften Cirkel. Rant hat bewiesen, bag in ber Erscheinungswelt etwas beharren muffe, daß die beharrliche Substanz eine nothwendige Erscheinung, die Materie eine nothwendige Borftellungsart und nichts anderes ift. er mit biefen Grunden ben Ibealismus widerlegen will, so ift fein Beweis falich, benn ber Ibealismus hat nie geleugnet, bag die Materie Erscheinung ober Borftellung ift. Rant hat ausbrudlich erklart, bak "bie Materie und fogar beren innere Möglichkeit bloß Ericheinung und von unferer Sinnlichkeit abgetrennt nichts fei", bag bie Dinge außer uns ober bie außeren Gegenstände bloß unsere Borftellungsart und biefe Gegenstande "nur burch biefe Borftellungen etwas, von ihnen abgesonbert aber nichts find". Wenn er jest zur Wiberlegung bes Ibealismus behaubtet, daß die Wahrnehmung ber Materie "nur burch ein Ding außer mir und nicht burch bie bloge Borftellung eines Dinges außer mir möglich fei", fo ift biefer Beweis falfch, benn er widerftreitet ber eigenen und fundamentalen Cehre bes Philosophen.

:

Es ist undenkbar, daß solche Widersprüche zusammen in demselben Buch stehen. Dies ist auch nicht der Fall, sondern die Widerlegung des Idealismus steht in der zweiten, die ihr widerstreitenden Sate in der ersten Ausgabe der Aritik: jene hat Kant in der zweiten Ausgabe hinzugefügt, diese hat er weggelassen. Daher ist es unmöglich, die philosophische Differenz beider Ausgaben wegzureden. Es wird schwer sein, in dem ursprünglichen Text der Vernunftkritik

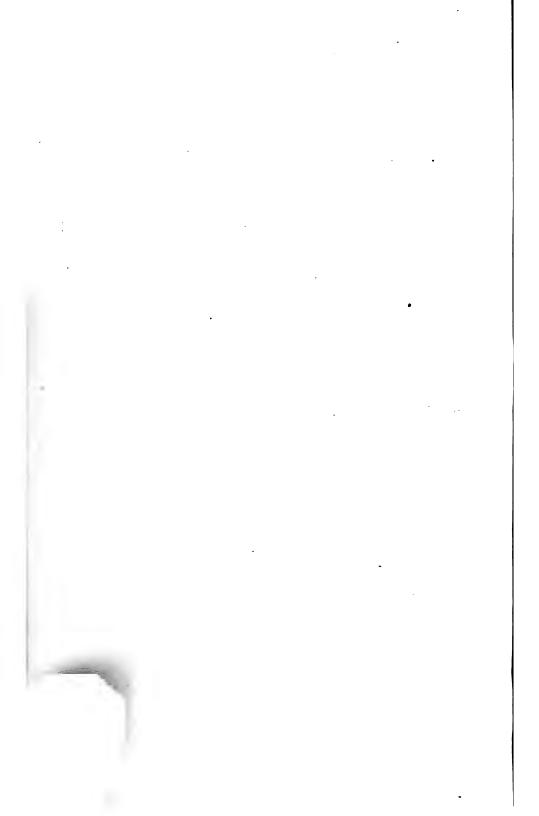
<sup>1</sup> Ar. b. r. B. (2. Ausgabe.) Widerlegung bes 3bealismus. (Bb. II. S. 224.)

Satz nachzuweisen, die nach genauer Prüsung diese Art einer Wiberlegung des Ibealismus bekräftigen; dagegen sind in dem späteren Text, wie es nicht anders sein konnte, die Grundlehren stehen geblieben, die mit jener Widerlegung streiten. Aus diesem Grunde kann ich die veränderte Darstellung der zweiten Ausgabe nicht für eine verbesserte halten.

Kant hat in keinem seiner Aussprücke den Text und Lehrinhalt der ersten Ausgabe verleugnet. Wenn er zwölf Jahre nach der zweiten öffentlich erklärt hat (den 7. August 1799), daß "die Kritik nach dem Buchstaden und bloß aus dem Standpunkte des gemeinen, nur zu solchen abstracten Untersuchungen hinlänglich cultivirten Verstandes zu verstehen sei", so erkennen wir hieraus von neuem das Bestreben des Philosophen, das Verständniß seines Werkes dem gewöhnlichen Vewußtsein anzunähern. Aber es ist, wenn wir die beiden Ausgaden der Aritik mit einander oder auch nur die zweite mit sich selbst vergleichen, unmöglich, seiner Forderung zu gehorchen und die Aritik buchstäblich zu verstehen. Denn was Kant an gewissen Stella, welche wegbleiben konnten, buchstäblich behauptet hat, widerstreitet we duchstäblichen Grundlehren, welche nicht weggelassen werden dursten und nicht weggeblieben sind.

Er hat gelehrt, daß die Erscheinungen aus der Organisation unserer Bernunft ohne Rest hervorgehen und darum erkennbar sind, daß aber von den Erscheinungen die Dinge an sich völlig zu unterscheiden und eben deshalb gar nicht erkennbar sind. Der Standpunkt dieses Idealismus ist der einzig mögliche, aus welchem die Kritik zu verstehen und zu beurtheilen ist. Dies hat Sigismund Beck in einer Reihe commentirender Schriften erklärt und durchgesührt, welche er "auf das Antrathen" des Philosophen selbst herausgegeben hat (1793—1796). Wenn Kant in jener öffentlichen Erklärung drei Jahre später auch von diesem Commentator, den er selbst bestätigt hat, nichts mehr wissen wollte, so sinden wir ihn hier in einem ähnlichen Widerspruch mit sich selbst, als die beiden Ausgaben seiner Kritik mit einander.

• • 





; . • ·\*\* . . •



THE BORROWER WILL BE CHARGED AN OVERDUE FEE IF THIS BOOK IS NOT RETURNED TO THE LIBRARY ON OR BEFORE THE LAST DATE STAMPED BELOW. NON-RECEIPT OF OVERDUE NOTICES DOES NOT EXEMPT THE BORROWER FROM OVERDUE FEES.

Harvard College Widener Library Cambridge, MA 02138 (617) 495-2413







